
ЕДИНЫЙ КОДИФИКАТОР ПРЕДМЕТОВ СНАБЖЕНИЯ ДЛЯ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ НУЖД

ЕК 001—2023

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2024

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным бюджетным учреждением «Российский институт стандартизации» (ФГБУ «Институт стандартизации»)

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 декабря 2023 г. № 1-ек

3 ВЗАМЕН ЕК 001—2020

4 ИЗДАНИЕ (июль 2024 г.) с Поправкой (ИУС № 8 2024 г.)

Информация об изменениях кодификатора, его пересмотре или отмене публикуется в действующем Сводном перечне документов по стандартизации оборонной продукции и изменениях Сводного перечня (ИСП).

Данная информация размещается также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет и в указателе «Национальные стандарты»

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2024

Настоящий кодификатор не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без согласованного решения Росстандарта

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	1
4 Общие положения	1
5 Группы и классы предметов снабжения для федеральных государственных нужд	1
Группа 10 Вооружение	1
Группа 11 Ядерная оружейная продукция	4
Группа 12 Средства управления силами (войсками) и оружием	4
Группа 13 Боеприпасы, боевые части ракет и взрывчатые вещества	6
Группа 14 Ракетные системы (комплексы), управляемые ракеты	11
Группа 15 Летательные аппараты и составные части каркасов летательных аппаратов	12
Группа 16 Составные части, устройства и агрегаты авиационные	13
Группа 17 Оборудование обеспечения взлета, посадки и технического обслуживания летательных аппаратов	15
Группа 18 Системы и комплексы космические, ракеты космического назначения и ракеты-носители	16
Группа 19 Корабли, суда, понтоны и плавучие инженерные сооружения	17
Группа 20 Судовое и морское оборудование	18
Группа 22 Оборудование и подвижной состав железных дорог	19
Группа 23 Боевые гусеничные и колесные машины, транспортные средства, прицепы	20
Группа 24 Тракторы	22
Группа 25 Составные части боевых гусеничных и колесных машин, транспортных средств и тракторов	22
Группа 26 Шины и камеры	23
Группа 28 Двигатели, турбины, их составные части	23
Группа 29 Комплектующие изделия и принадлежности двигателей	24
Группа 30 Механизмы силовых трансмиссионных передач	26
Группа 31 Подшипники	26
Группа 32 Машины и оборудование для деревообработки	26
Группа 34 Металлообрабатывающие станки	27
Группа 35 Технические средства и оборудование бытового обслуживания и торговли	29
Группа 36 Специальное промышленное оборудование	29
Группа 37 Сельскохозяйственные машины и оборудование	31
Группа 38 Машины и оборудование для строительства, дорожных, земляных и горных работ	31
Группа 39 Подъемно-транспортное оборудование	32
Группа 40 Канаты, цепи и тросы, соединительная арматура для них	33
Группа 41 Холодильное, воздушно-кондиционерное и вентиляционное оборудование	34
Группа 42 Пожарное и аварийно-спасательное оборудование	34
Группа 43 Насосы и компрессоры	36
Группа 44 Печи, паровые установки, теплообменное и сушильное оборудование, ядерные реакторы, средства очистки воздуха	36
Группа 45 Санитарно-техническое, отопительное и санитарное оборудование	37
Группа 46 Средства для очистки воды и обработки сточных вод	37
Группа 47 Трубопроводы, трубы, шланги и фитинги	37
Группа 48 Клапаны	38

Группа 49 Средства и специальное оборудование для технического обслуживания и ремонта вооружения и техники	38
Группа 50 Криминалистическая техника и техника для оперативных целей	41
Группа 51 Ручной инструмент и приспособления	41
Группа 52 Измерительный инструмент	42
Группа 53 Крепежные, металлоскобяные и абразивные изделия	42
Группа 54 Сборные конструкции промышленного изготовления и средства их монтажа	43
Группа 55 Пиломатериалы, изделия из дерева, фанера и шпон.	44
Группа 56 Строительные материалы и изделия	44
Группа 58 Техника связи, обнаружения, телекоммуникаций, радиоэлектронное оборудование	45
Группа 59 Составные части электротехнического и электронного оборудования	48
Группа 60 Волоконно-оптические материалы, изделия, составные части и принадлежности	50
Группа 61 Электроприводы, силовое и распределительное оборудование	51
Группа 62 Осветительные устройства и светотехническая арматура	53
Группа 63 Системы сигнализации и предупреждения	53
Группа 65 Лекарственные средства, изделия медицинского назначения и медицинской техники.	54
Группа 66 Приборы и лабораторное оборудование	56
Группа 67 Кинематографическая и фотографическая аппаратура	59
Группа 68 Химикаты и химические продукты	59
Группа 69 Учебно-тренировочные средства вооружения и техники	60
Группа 70 Оборудование для автоматизированной обработки данных	61
Группа 71 Мебель	62
Группа 72 Оборудование и предметы для жилых и служебных помещений	62
Группа 73 Оборудование для приготовления пищи и обслуживания	62
Группа 74 Оргтехника, оборудование для обработки текстовой и записи визуальной информации, вычислительные машины	63
Группа 75 Канцелярские принадлежности и приборы	64
Группа 76 Книги, карты и другие издания	64
Группа 77 Музыкальные инструменты, аудио- и видеотехника	65
Группа 78 Предметы физической культуры, спорта и игр	65
Группа 79 Оборудование и принадлежности для уборки помещений.	65
Группа 80 Кисти, краски, материалы защитного покрытия поверхностей и клейкие вещества	66
Группа 81 Контейнеры, тара и упаковка	66
Группа 83 Текстиль, кожа, меха, фурнитура для шитья одежды и обуви, тенты и флаги	67
Группа 84 Одежда, индивидуальное снаряжение и знаки отличия	68
Группа 85 Предметы и средства личной гигиены	69
Группа 87 Сельскохозяйственные предметы снабжения	69
Группа 88 Животноводство	69
Группа 89 Продовольствие	69
Группа 91 Горюче-смазочные материалы	70
Группа 93 Неметаллические промышленные материалы	70
Группа 94 Сырье неметаллических материалов.	71
Группа 95 Прокат черных и цветных металлов	71
Группа 96 Руды, минералы, продукты их первичной переработки, лом металлов	71
Группа 97 Радиоактивные вещества и материалы, средства их переработки, транспортирования и хранения, радионуклидная и ядерно-физическая продукция	72
Группа 98 Материалы и сырье для производства радиоэлектронной компонентной базы.	73
Группа 99 Разное	73

ЕДИНЫЙ КОДИФИКАТОР ПРЕДМЕТОВ СНАБЖЕНИЯ ДЛЯ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ НУЖД

Дата введения —2024—06—01

1 Область применения

Единый кодификатор предметов снабжения (ЕКПС) содержит перечень групп и классов предметов снабжения для федеральных государственных нужд.

Настоящий кодификатор подлежит применению организациями при проведении работ по каталогизации продукции для федеральных государственных нужд.

2 Нормативные ссылки

В настоящем кодификаторе использована нормативная ссылка на следующий стандарт:

ГОСТ Р 51725.2 Каталогизация продукции для федеральных государственных нужд. Термины и определения

3 Термины и определения

В настоящем кодификаторе применены термины по ГОСТ Р 51725.2.

4 Общие положения

4.1 ЕКПС является нормативным документом системы каталогизации предметов снабжения, содержащим систематизированный свод наименований и кодов классификационных группировок предметов снабжения.

4.2 Для обеспечения однозначности и точности кодирования предметов снабжения классификационные группировки содержат пояснения и ссылки на коды других классификационных группировок.

4.3 В классах ЕКПС, которыми предусмотрена классификация составных частей, комплектующих изделий и принадлежностей, классифицируются только те составные части, комплектующие изделия и принадлежности, которые не могут быть классифицированы в классах ЕКПС, предназначенных для классификации только однотипных предметов снабжения.

4.4 Комплекты запасных частей, принадлежностей и инструментов (комплекты ЗИП одиночные, ЗИП групповые, ЗИП ремонтные, ЗИП монтажные) классифицируются в классах ЕКПС, в которых классифицированы финальные изделия, для обслуживания и ремонта которых применяются указанные комплекты ЗИП. Запасные части, комплектующие изделия, принадлежности и инструменты, входящие в состав комплектов ЗИП, классифицируются в соответствующих классах ЕКПС, предназначенных для классификации однотипных предметов снабжения.

5 Группы и классы предметов снабжения для федеральных государственных нужд

Группа 10 Вооружение

Также включает: наступательное и оборонительное вооружение.

Не включает: средства управления оружием (огнем), оптические прицелы, приборы определения координат цели (группа 12); технические средства разведки, приборы ночного видения, радиолокационные средства (группа 58); бинокли (группа 66), ракетное вооружение (группа 14), боеприпасы (группа 13).

Класс 1005 Стрелковое и артиллерийское вооружение калибром до 30 мм включительно

Также включает: гранатометы (башенные, авиационные, вкладные многоцелевого назначения, противодиверсионные морские станковые, противопехотные автоматические для военной техники, противопехотные подствольные, противопехотные станковые автоматические, противотанковые ручные одноразового применения, противотанковые станковые), авиационные встроенные и подвесные пушки, малокалиберные автоматические пушки, подводное боевое стрелковое вооружение (пистолеты двухсредные противодиверсионные, автоматы двухсредные противодиверсионные), автоматы, стрелково-гранатометные комплексы, башенные пулеметные установки, винтовки, зенитные пулеметные установки, карабины, пистолеты, пистолеты-пулеметы, пулеметы (авиационные, единые, зенитные, ручные, станковые, танковые), револьверы, ружья (боевые магазинные, ветровые), снайперские винтовки, пулеметные комплексы, снайперские комплексы; автоматические пушки корабельные, корабельные артиллерийские установки, пушки автоматические, пушки зенитные автоматические, зенитные артиллерийские комплексы, зенитные пушечные комплексы, зенитные ствольные комплексы, установки спаренные; составные части и принадлежности стрелкового оружия (станки, шомпола, подствольные штыки, подствольные гранатометы и т. д.) и артиллерийского вооружения.

Класс 1010 Артиллерийское вооружение калибром от 30 мм до 75 мм включительно

Также включает: гранатометы (противодиверсионные морские ручные с открытой казенной частью, противодиверсионные морские ручные с закрытой казенной частью, противодиверсионные морские станковые, противопехотные подствольные, противопехотные ручные, противопехотные станковые, противопехотные станковые автоматические, противотанковые ручные многоразового применения, противотанковые ручные одноразового применения, противотанковые станковые, ручные), пусковые устройства гранат, малокалиберные автоматические пушки, стрелково-гранатометные комплексы, установки малогабаритные дистанционно управляемые гранатометные, авиационные пушки, автоматические зенитные пушки, автоматические пушки корабельные, артиллерийские установки, артиллерийские орудия буксируемые, артиллерийские орудия полевые, безоткатные орудия, береговые артиллерийские установки, возимо-носимые минометы, гладкоствольные орудия, зенитные артиллерийские комплексы, корабельные артиллерийские установки, корабельные зенитные артиллерийские установки, противотанковые пушки, пушки; составные части и принадлежности артиллерийского вооружения.

Класс 1015 Артиллерийское вооружение калибром от 75 мм до 125 мм включительно

Также включает: гранатометы противотанковые ручные многоразового применения, гранатометы противотанковые ручные одноразового применения, пусковые устройства гранат; буксируемые артиллерийские орудия, противотанковые пушки, минометы, гаубицы, пушки, зенитные пушки, орудия — пусковые установки; танковые пушки; береговые артиллерийские установки, корабельные артиллерийские установки, корабельные артиллерийские комплексы; артиллерийское вооружение самоходной артиллерии, боевых машин пехоты, бронетранспортеров; составные части и принадлежности артиллерийского вооружения.

Не включает: самоходную артиллерию гусеничную (класс 2350) и колесную (класс 2355).

Класс 1020 Артиллерийское вооружение калибром от 125 мм до 150 мм включительно

Также включает: буксируемые артиллерийские системы, артиллерийские установки, артиллерийские орудия, минометы, зенитные установки, зенитные орудия, противотанковые пушки, пушки; корабельные артиллерийские установки, береговые артиллерийские установки; артиллерийское вооружение самоходной артиллерии; составные части и принадлежности артиллерийского вооружения.

Не включает: самоходную артиллерию гусеничную (класс 2350) и колесную (класс 2355).

Класс 1025 Артиллерийское вооружение калибром от 150 мм до 200 мм включительно

Также включает: буксируемые артиллерийские системы, орудия, гаубицы, минометы, пушки; корабельные артиллерийские установки, береговые артиллерийские установки; артиллерийское вооружение самоходной артиллерии; составные части и принадлежности артиллерийского вооружения.

Не включает: самоходную артиллерию гусеничную (класс 2350) и колесную (класс 2355).

Класс 1030 Артиллерийское вооружение калибром от 200 мм до 300 мм включительно

Также включает: буксируемые артиллерийские орудия, минометы, пушки; корабельные артиллерийские установки; артиллерийское вооружение самоходной артиллерии; составные части и принадлежности артиллерийского вооружения.

Не включает: самоходную артиллерию гусеничную (класс 2350) и колесную (класс 2355).

Класс 1035 Артиллерийское вооружение калибром свыше 300 мм

Также включает: артиллерийское вооружение самоходной артиллерии; составные части и принадлежности артиллерийского вооружения.

Не включает: самоходную артиллерию гусеничную (класс 2350) и колесную (класс 2355).

Класс 1040 Огнеметно-зажигательное вооружение, специальные средства и средства аэрозольного противодействия

Также включает: комплексы и средства зажигательного вооружения (боевые машины огнеметчиков, легкие пехотные огнеметы, реактивные пехотные огнеметы, струйные пехотные огнеметы, тяжелые огнеметные системы), аэрозольные пусковые установки и средства дымовых завес [аэрозольные генераторы, бортовые аэрозольные генераторы, станции приготовления и восстановления дымовых смесей (станции ПВС), машины дымовые, системы дистанционного управления аэрозольными средствами], дистанционно управляемые робототехнические комплексы (огнеметно-роботизированные комплексы).

Не включает: зажигательные, аэрозоле- и пенообразующие вещества (составы) (класс 1365).

Класс 1045 Торпедные аппараты, пусковые установки, бомбометы и бомбометные установки для реактивных глубинных бомб

Также включает: комплексы ракетно-торпедного вооружения, торпедные аппараты и пусковые установки, ракетно-торпедные пусковые установки (надводных кораблей и подводных лодок), забортные пусковые установки средств противоторпедной защиты, транспортно-пусковые контейнеры модулей боевых средств, бомбометы и бомбосбрасыватели, реактивные бомбометные установки для реактивных глубинных бомб и пусковые установки реактивных средств противоторпедной защиты.

Класс 1055 Реактивные системы залпового огня. Комплексы и пусковые установки неуправляемых ракет и пиротехники

Также включает: боевые машины реактивных систем залпового огня; реактивные системы десантируемые полевые, реактивные системы переносные, противолодочные системы залпового огня, реактивные комплексы противоторпедной защиты, реактивные самоходные береговые комплексы, противодиверсионные самоходные береговые реактивные комплексы, корабельные комплексы неуправляемого реактивного оружия, комплексы неуправляемого ракетного оружия; пусковые установки неуправляемых корабельных ракет, авиационные пусковые установки неуправляемых ракет; пусковые установки пиротехнических ракет, пиротехнических средств и средств пассивных помех, электрифицированные кассеты сигнальных патронов.

Не включает: специальные авиационные пусковые установки управляемых ракет (класс 1440), гранатометы (классы 1005, 1010, 1015); тяжелые огнеметные системы (класс 1040).

Класс 1070 Сетевые и боновые заграждения

Также включает: сетевые и боновые заграждения для защиты гаваней, портов, боносетевые заграждения, противолодочные сети, противоторпедные сети.

Не включает: боновые заграждения для локализации опасных веществ (класс 4235).

Класс 1075 Средства инженерной разведки, преодоления и устройства сухопутных и прибрежных инженерных минно-взрывных и невзрывных заграждений

Также включает: средства инженерной разведки и преодоления минно-взрывных заграждений, такие как средства разведки местности и водных преград, средства разведки минно-взрывных заграждений и проделывания проходов в них, инженерные машины заграждения, средства траления мин на суше и в воде, средства и имущество для преодоления минно-взрывных заграждений, роботы и роботизированные (робототехнические) комплексы, средства уничтожения (обезвреживания) боеприпасов и специальных мин, инженерные разведывательные эхолоты, приборы измерения толщины льда, гидролокаторы поиска противодесантных мин и заграждений, аппараты-миноискатели сухопутных мин, технические средства поиска мин на железных дорогах, искатели специальных мин и заглубленных боеприпасов, искатели подземных проводных линий управления и приемных устройств радиолиний управления специальными минами, комплексные средства поиска и локального уничтожения мин, минные тралы, искатели — уничтожители мин, инженерные минные тральщики, установки разминирования, комплекты средств для ручного разминирования; средства устройства минно-взрывных заграждений (средства управления минно-взрывными заграждениями и минами, средства управления минированием, средства установки специальных мин, минные раскладчики, минные заградители, устанавливающие мины в грунт и на поверхности, системы дистанционного минирования, оборудование для минирования с летательных аппаратов, оборудование для минирования с транспортных средств, комплекты минирования, средства фиксации и обозначения минных полей); невзрывные заграждения

(малозаметные препятствия, проволоки колющие, электризуемые заграждения), комплексы установки невзрывных заграждений.

Не включает: средства, входящие в классы 1345 и 1375; тренажеры для подготовки расчетов средств инженерной разведки, преодоления и устройства минно-взрывных заграждений (класс 6920).

Класс 1076 Средства поиска и уничтожения морских и речных мин, миноподобных подводных объектов

Также включает: корабельные и вертолетные морские и речные контактные и неконтактные минные тралы, искатели, искатели-уничтожители; вертолетные контактные и неконтактные тралы; водоплавающие миноискатели и металлоискатели; роботизированные системы для поиска и уничтожения морских мин; самоходные и телеуправляемые подводные аппараты миноискания; составные части минных тралов и искателей.

Не включает: корабли для разминирования (тральщики) (класс 1905); средства, входящие в классы 1345 и 1375; гидролокаторы бокового обзора (класс 5845).

Класс 1077 Средства размагничивания кораблей

Также включает: средства измерения и контроля магнитного, электрического, низкочастотного электромагнитного, акустического полей кораблей; корабельную аппаратуру компенсации магнитного, электрического, низкочастотного электромагнитного, акустического полей, запасные части и принадлежности.

Класс 1080 Средства маскировки

Также включает: маскировочные комплекты, маски, маскировочные покрытия (радиопоглощающие, радиорассеивающие, радиоэкранирующие, теплоотражающие) средств общего (специального) применения, комплекты макетов систем и комплексов вооружения, макеты образцов вооружения и военной техники, средства механизации маскировочных и имитационных работ, доплеровские имитаторы передвижений военной техники, имитаторы радиолокационного излучения, имитаторы теплового излучения, комплекты средств имитации боевых машин, комплекты средств маскировки и имитации, комплекты тепловых излучателей, комплекты элементов тепловой сигнатуры цели, лазерные имитаторы, средства маскировки личного состава.

Не включает: аэрозольные установки и средства дымовых завес (аэрозольные генераторы, бортовые аэрозольные генераторы, машины дымовые, системы дистанционного управления аэрозольными средствами) (класс 1040); поглощающие, рассеивающие, экранирующие материалы и конструкционные материалы для снижения радио-, оптической и гидроакустической заметности образцов военной техники (класс 5865); поглощающие, рассеивающие, экранирующие покрытия и маскировочные краски (класс 8010).

Класс 1090 Взаимозаменяемые агрегаты, блоки и узлы, используемые при комплектовании различных образцов вооружения, относящихся к двум и более классам данной группы

Также включает: составные части и вспомогательные узлы, используемые при комплектовании различных образцов вооружения, относящихся к двум или более классам данной группы.

Класс 1095 Прочее вооружение, не вошедшее в другие классы данной группы

Также включает: салютные орудия (комплексы), сигнальные орудия, катапультные установки отстрела, пистолетные ракетницы, бесствольные и замаскированные стреляющие устройства, газовые пистолеты и револьверы, электрошоковые средства, холодное оружие.

Не включает: подствольные штыки, дульные насадки стрелкового оружия (класс 1005).

Группа 11 Ядерная оружейная продукция

Группа 12 Средства управления силами (войсками) и оружием

Класс 1210 Автоматизированные системы и средства управления войсками

Также включает: автоматизированные системы управления формированиями видов (родов) вооруженных сил; комплексы средств автоматизации управления ракетными, зенитными, артиллерийскими и разведывательными формированиями войск; системы планирования, управления и регулирования воздушным движением; автономные автоматизированные рабочие места командиров; машины боевого управления, командно-штабные машины; командные пункты ракетных комплексов (систем); пункты боевого управления ракетных комплексов (систем); оборудование командных пунктов (пунктов боевого управления) ракетных комплексов (систем), другие составные части автоматизированных систем управления, являющиеся предметами снабжения, если они не включены в другие классы.

Не включает: расчетно-аналитические станции и группы (класс 7010), командно-штабные машины войск связи (класс 5820), автоматизированные пункты управления частей и подразделений радиоэлектронной борьбы (класс 5865).

Класс 1220 Вычислительные прицелы и устройства управления оружием (огнем)

Также включает: автоматические прицелы и вычислительные устройства управления оружием (огнем); авиационные стрелковые и бомбардировочные прицелы (оптические, телевизионные и радиолокационные), снабженные вычислительными устройствами; приборы управления артиллерийским (зенитным) огнем.

Класс 1230 Системы (комплексы) управления оружием (огнем)

Также включает: завершенные системы (комплексы), предназначенные для непосредственного управления оружием (огнем); системы (комплексы), станции и пункты разведки и управления артиллерийским и зенитным оружием (огнем); командно-штабные и командно-наблюдательные машины управления оружием (огнем); авиационные бортовые, береговые и корабельные комплексы (станции) управления оружием (огнем); авиационные прицельно-навигационные и прицельно-пилотажно-навигационные комплексы; системы (комплексы) управления морским оружием; системы телеуправления морскими минами и минными заграждениями, комплексы разведки огневых позиций стрелкового оружия; комплексы радиовизирования.

Не включает: пилотажные и навигационные системы, входящие в состав авиационных комплексов, их составные части (классы 6610 и 6605 соответственно).

Класс 1240 Оптические прицелы и приборы определения координат целей

Также включает: оптические прицелы к огнеметным, ракетным и ракетно-артиллерийским комплексам, авиационному бортовому вооружению, стрелковому оружию, гранатометам, артиллерийским орудиям (включая прицелы к пушкам танков, самоходных артиллерийских установок, боевых машин пехоты, бронетранспортеров), в том числе коллиматорные, голографические, ночные, тепловизионные, телевизионные (низкоуровневые телевизионные), лазерно-телевизионные, оптико-электронные, оптико-телевизионные и инфракрасные прицелы и прицельные системы, прицельно-пилотажные визирные, станции подсвета, теплопеленгаторы, визирные головки, дальномеры (лазерные, стереоскопические, светодальномеры), высотомеры, телескопические прицелы, перископы для подводных лодок, оптические приборы, входящие в устройства управления огнем.

Не включает: средства измерений оптического и лазерного излучений (класс 6627).

Класс 1250 Устройства стабилизации систем управления оружием (огнем)

Также включает: стабилизаторы вооружения, приводы наведения, аппаратуру обеспечения.

Класс 1255 Средства управления робототехническими системами и средствами

Также включает: комплексы средств автоматизации управления робототехническими системами и средствами, подвижные пункты дистанционного управления, автономные автоматизированные рабочие места операторов управления робототехническими средствами, составные части систем управления робототехническими системами и средствами, если они не классифицируются в других классах.

Класс 1260 Аппаратура целеуказания и индикации систем управления оружием (огнем)

Также включает: аппаратуру индикации и контроля положения орудийных башен, стрелковых установок, пушек, пулеметов, торпедных установок и пусковых устройств; авиационные системы единой индикации; наשלемные системы целеуказания, визирные устройства, приборы целеуказания и следящих систем.

Класс 1265 Радиотехническая аппаратура систем управления оружием (огнем), исключая авиационную бортовую

Также включает: передающие, приемопередающие, приемные и приемно-регулирующие устройства радиотехнической аппаратуры управления оружием (огнем).

Не включает: приемопередающие устройства специального назначения для использования в радиолокационных системах управления огнем или совместно с ними (класс 1285).

Класс 1270 Составные части авиационных систем управления оружием (огнем)

Также включает: электротехническую, электронную и радиолокационную аппаратуру, входящую в состав авиационных систем (комплексов) управления оружием (огнем); устройства (приборы) управления стрельбой, авиационные турели, пульта управления огнем, бортовые устройства преобразования и согласования сигналов, контроля систем управления оружием; системы гироскопической подвески в целом, авиационные средства опознавания и обозначения объектов (радиолокационные запросчики и ответчики).

Не включает: пушечные (пулеметные) зарядные устройства; ящики для боеприпасов (класс 8140); пушечные (пулеметные) радиаторы; устройства навигации и радиосвязи (группа 58); составные части гироскопической подвески; автоматические прицелы (класс 1220); системы управления огнем в целом (класс 1230).

Класс 1280 Составные части авиационных систем управления бомбометанием

Также включает: авиационные держатели (балочные, кассетные, многозамковые, мостовые, ящичные и др.) и их составные части; бомбардировочные замки; электросбрасыватели; контейнеры малогабаритных грузов; устройства выработки команд управления бомбометанием; механизмы взведения, расчеховки и режимов сброса авиабомб; устройства установки глубины взрыва бомб; приборы управления бомбометанием; авиационную парашютную тару для сбрасывания агитационной литературы.

Не включает: составные части гироскопической подвески, оптические элементы (линзы, призмы, фильтры) (класс 6650).

Класс 1285 Радиолокационное оборудование систем управления оружием (огнем), исключая авиационное бортовое

Также включает: радиолокационные станции, агрегаты, устройства и составные части, специально разработанные для использования в составе или с аппаратурой средств управления оружием (огнем); радиолокационные системы государственного опознавания, средства радиолокационного опознавания и обозначения объектов (радиолокационные запросчики и ответчики), в том числе наземные и корабельные; радиолокационные станции целеуказания и наведения управляемых ракет; другие системы управления и наведения управляемых ракет.

Не включает: радиолокационное оборудование, входящее в классы 5840, 5841.

Класс 1287 Гидроакустическая аппаратура систем управления оружием (огнем)

Также включает: авиационные, корабельные гидроакустические станции, гидроакустические станции подводных лодок, гидроакустические комплексы, аварийные гидроакустические сигнализаторы затонувших кораблей, аппаратуру гидроакустической связи и опознавания, гидроакустические системы, гидроакустические станции обнаружения, гидроакустические средства подводных аппаратов и боевых пловцов, гидроакустические станции связи судна с водолазом, гидроакустические запросчики-ответчики системы опознавания, комплексы обнаружения подводных лодок по кильватерному следу.

Не включает: противоминные поисковые гидролокационные искатели морских мин, входящие в класс 1076; гидролокационное оборудование, входящее в класс 5845.

Класс 1289 Оборудование специальных фортификационных сооружений

Также включает: системы общей, групповой и местной амортизации; устройства защитные и защитно-герметические; специальные подъемники; системы автоматизированного управления техническими средствами; оборудование специальных фортификационных сооружений, не классифицированное в других классах.

Класс 1290 Прочая аппаратура систем управления оружием (огнем), не вошедшая в другие классы данной группы

Также включает: установочные устройства для взрывателей; артиллерийские кабельные сети (сети управления орудиями); артиллерийские буссоли; установки определения расстояния акустическим методом и по вспышкам, диоптрические прицелы, составные части и компоненты систем управления оружием (огнем), не классифицированные в других классах данной группы.

Группа 13 Боеприпасы, боевые части ракет и взрывчатые вещества

Не включает: боеприпасы и устройства, специально разработанные для применения с ядерным зарядом (группа 11); управляемые ракеты (класс 1410), передатчики помех, размещаемые в артиллерийских снарядах и реактивных снарядах к реактивным системам залпового огня (класс 5865).

Класс 1305 Боеприпасы и артиллерийские выстрелы калибром до 30 мм включительно

Также включает: авиационные боеприпасы, боеприпасы малокалиберных автоматических пушек, гранатометные выстрелы основного, вспомогательного и специального назначения; составные части боеприпасов, взрыватели, капсулы, патроны стреляющих устройств; учебные, практические и имитационные боеприпасы.

Не включает: ручные и ружейные гранаты, дымовые и зажигательные гранаты, составные части гранат (класс 1330).

Класс 1310 Боеприпасы и артиллерийские выстрелы калибром от 30 мм до 75 мм включительно

Также включает: гранатометные выстрелы основного, вспомогательного и специального назначения; составные части боеприпасов и артиллерийских выстрелов, пиротехнические выстрелы; учебные, практические и имитационные боеприпасы.

Не включает: взрыватели и капсюли (детонаторы), запалы (класс 1390).

Класс 1315 Боеприпасы и артиллерийские выстрелы калибром от 75 мм до 125 мм включительно

Также включает: гранатометные выстрелы основного, вспомогательного и специального назначения; минометные выстрелы основного, вспомогательного и специального назначения; составные части боеприпасов и артиллерийских выстрелов, пиротехнические выстрелы; учебные, практические и имитационные боеприпасы.

Не включает: капсюли, взрыватели, запалы (класс 1390).

Класс 1320 Боеприпасы и артиллерийские выстрелы калибром свыше 125 мм

Также включает: минометные выстрелы основного, вспомогательного и специального назначения; составные части боеприпасов и артиллерийских выстрелов; учебные, практические и имитационные боеприпасы.

Не включает: взрыватели, капсюли, запалы (класс 1390).

Класс 1325 Авиационные бомбы

Также включает: неуправляемые, корректируемые и управляемые авиабомбы основного и вспомогательного назначения, в том числе противолодочные, управляемые (корректируемые) бомбовые кассеты, разовые бомбовые кассеты и связки; блоки контейнерные фронтальные и иные сбрасываемые контейнеры малых грузов; зажигательные баки, дымовые авиационные средства, авиационные взрыватели и авиационные взрывательные устройства; устройства автоматического управления полетом бомбардировочных средств поражения; учебные, учебно-разрезные, учебно-действующие образцы боеприпасов бомбардировочного вооружения и их габаритно-массовые макеты; составные части авиационных бомбардировочных средств поражения.

Класс 1330 Гранаты

Также включает: ручные и ружейные (винтовочные) гранаты; кумулятивные ручные гранаты; реактивные и фугасные гранаты; дымовые, газовые и зажигательные гранаты; гранаты к гранатометным выстрелам одноразового применения; учебные ручные гранаты; практические ручные гранаты; составные части гранат.

Не включает: гранатометы, пусковые устройства гранат (классы 1005, 1010, 1015); гранатометные выстрелы (классы 1305, 1310, 1315).

Класс 1336 Боевые части и взрывчатые компоненты управляемых ракет

Также включает: боеголовки (боевые части), содержащие обычные взрывчатые вещества, а также учебные боеголовки управляемых ракет, устройства подрыва (самоликвидации) управляемых ракет.

Не включает: ядерные боеголовки (группа 11); все виды других боеголовок (боевых частей), не используемые в управляемых ракетах (класс 1340); жидкостные ракетные двигатели (класс 2845); твердотопливные стартовые ракетные ускорители (класс 1337); твердотопливные ракетные двигатели для управляемых ракет (класс 1337); химические компоненты ракетного топлива, заключенные в одноразовые контейнеры, такие как воспламенители и пиропатроны, являющиеся составной частью ракетного двигателя (класс 1376).

Класс 1337 Ракетные двигатели на твердом топливе, снаряженные для управляемых ракет и космических аппаратов, и их составные части

Также включает: ракетные двигатели на твердом топливе (РДТТ) снаряженные для управляемых ракет; все составные части РДТТ управляемых ракет и космических аппаратов; твердое топливо, заключенное в расходных контейнерах (таких, как петарды и патроны), применяемое в двигательных системах управляемых ракет в качестве внутренней составной части.

Не включает: неснаряженные РДТТ для управляемых ракет, все неснаряженные составные части РДТТ для управляемых ракет и космических аппаратов (класс 1338), боеголовки управляемых ракет и их составные части (класс 1336), РДТТ для неуправляемых ракет (класс 1340), специальные виды твердого топлива, кроме размещаемых в контейнерах многократного использования (класс 1376).

Класс 1338 Ракетные двигатели на твердом топливе неснаряженные для управляемых ракет и космических аппаратов и их составные части

Также включает: ракетные двигатели на твердом топливе (РДТТ) неснаряженные для управляемых ракет, все неснаряженные составные части РДТТ для управляемых ракет и космических аппаратов.

Не включает: снаряженные РДТТ для управляемых ракет и их составные части (класс 1337); головные части для управляемых ракет и их составные части (класс 1336); РДТТ для неуправляемых ракет (класс 1340); специальные виды твердого топлива, кроме размещаемых в контейнерах многократного использования (класс 1376).

Класс 1340 Неуправляемые ракеты, их боевое оснащение и составные части

Также включает: неуправляемые ракеты (в том числе авиационные) основного и вспомогательного назначения; неуправляемые на воздушном участке траектории противолодочные ракеты; неуправляемые реактивные снаряды к реактивным системам залпового огня, тяжелым огнеметным системам; снаряженные составные части неуправляемых ракет, реактивных снарядов, включая боевое оснащение (боевые части и заряды); твердотопливные ускорители, стартовые двигатели летательных аппаратов; пиротехнические ракеты, ракетные двигатели на твердом топливе для неуправляемых ракет; другие специальные составные части, которые не включены в другие классы.

Не включает: баллистические ракеты с ядерной боевой частью (класс 1410); боеголовки, которые не используются в неуправляемых ракетах (класс 1336); ракеты со встроенными приборами управления (класс 1410).

Класс 1341 Неснаряженные корпуса и составные части неуправляемых ракет (без боевого оснащения и реактивных двигателей)

Также включает: не оснащенные боевой частью и реактивными двигателями: учебные неуправляемые ракеты (в том числе авиационные) основного и вспомогательного назначения; неуправляемые на воздушном участке траектории противолодочные ракеты; реактивные снаряды к реактивным системам залпового огня, тяжелым огнеметным системам; охлажденные корпуса боевых ракет и их составных частей; другие специальные составные части, которые не включены в другие классы.

Не включает: корпуса ракет, предназначенных для оснащения ядерной боевой частью, корпуса ядерных боезарядов (класс 1420); все другие практические боеголовки, которые не используются в неуправляемых ракетах (класс 1336).

Класс 1345 Мины, кассеты с минами

Также включает: мины, устанавливаемые вручную; мины противопехотные, мины противотанковые, мины противотранспортные, мины объектные, мины сплавные, мины противодесантные, мины противовертолетные (мины против летательных аппаратов), мины авиационные, мины сигнальные, мины-ловушки (мины-сюрпризы), мины учебные, мины учебно-имитационные, мины учебные разрезные; кассетные боеприпасы с минами, в том числе авиационные; разовые минные кассеты; минные взрыватели; составные части мин, разовых минных кассет и минных взрывателей.

Не включает: артиллерийские мины, минометные выстрелы (выстрелы с минами) (классы 1315, 1320); морские мины, входящие в классы 1350, 1351, 1352, 1353.

Класс 1346 Дистанционное снаряжение

Также включает: изделия и системы дистанционного снаряжения, используемые самостоятельно или в комбинации с различными поражающими устройствами; взрыватели; устройства боевого и защитного снаряжения; самоликвидирующиеся механизмы; модули управления, командные и контрольные системы; другие подобные предметы снабжения.

Класс 1347 Робототехнические (роботизированные) инженерные боеприпасы и минные поля

Также включает: программно-настраиваемые, автономные и/или радиоуправляемые мины с интеллектуальной системой управления; роботизированные комплекты минных полей с возможностью изменения конфигурации своих границ; интеллектуальные противодесантные инженерные мины с селективными самонаводящимися боевыми частями; интеллектуальные противопехотные мины с селективными боевыми частями нелетального действия; мины самодвижущиеся в сложном сочетании объектов.

Класс 1350 Морские мины неснаряженные и их составные части

Также включает: практические и учебные варианты мин, отнесенных к классу 1351; мины-болванки; учебно-тренировочные мины; разрезные макеты морских мин.

Класс 1351 Морские мины снаряженные и их составные части

Также включает: корабельные, лодочные и авиационные донные, якорные, самотранспортирующиеся и плавающие мины; авиационные мины-бомбы; специальные прикрепляемые диверсионные морские мины.

Класс 1352 Неснаряженные съемные устройства морских мин

Также включает: составные части (модули) конструкции корабельных, лодочных, авиационных морских мин и минных комплексов, парашютные системы и системы торможения авиационных мин; минные предохранительные приборы и неконтактную аппаратуру морских мин; приборы и составные части систем установки якорных мин на заданное углубление; приборы плавания, якоря, минрепы, неснаряженные корпуса мин.

Не включает: неснаряженные составные части торпедных и ракетных боевых частей минных комплексов (класс 1355).

Класс 1353 Снаряженные съемные устройства морских мин

Также включает: снаряженные корпуса (камеры) морских мин, реактивные двигатели реактивно-всплывающих мин; первичные и вторичные детонаторы (запальные стаканы, запальные патроны), детонаторы кодового взведения.

Не включает: торпедные и ракетные боевые части минных комплексов (класс 1355) и их снаряженные составные части (класс 1356).

Класс 1355 Торпеды, антиторпеды, скоростные подводные ракеты неснаряженные (без боевых зарядных отделений), их составные части

Также включает: корпуса и составные части конструкции, энергосиловую и приборную части корабельных и авиационных торпед, антиторпед, скоростных подводных ракет, авиационных противолодочных ракет, торпедных и ракетных боевых частей противолодочных ракет, минно-торпедных и минно-ракетных комплексов, модулей боевых средств противолодочных комплексов; практические и учебные варианты вышеперечисленных объектов, учебно-разрезные макеты.

Класс 1356 Торпеды, антиторпеды, скоростные подводные ракеты снаряженные

Также включает: снаряженные боевыми зарядными отделениями корабельные и авиационные торпеды, антиторпеды, скоростные подводные ракеты, авиационные противолодочные ракеты, торпеды и ракетные боевые части противолодочных ракет, минно-торпедных и минно-ракетных комплексов, модули боевых средств противолодочных комплексов.

Класс 1357 Боевые зарядные отделения торпед, антиторпед, подводных скоростных ракет

Также включает: боевые зарядные отделения (вкладные камеры с взрывчатым веществом) для корабельных и авиационных торпед, антиторпед, скоростных подводных ракет, авиационных противолодочных ракет, минно-торпедных и минно-ракетных комплексов, модулей боевых средств противолодочных комплексов.

Класс 1360 Глубинные бомбы неснаряженные и их составные части

Также включает: глубинные бомбы без боевого снаряжения, составные части конструкции глубинных бомб.

Класс 1361 Глубинные бомбы снаряженные и их боевое снаряжение

Также включает: снаряженные боевыми зарядами глубинные бомбы, боевые заряды глубинных бомб, снаряженные корпуса, камеры, реактивные глубинные бомбы, их снаряженные составные части (ракетные двигатели на твердом топливе, реактивные двигатели, ускорители и т. д.).

Класс 1365 Зажигательные и дымовые вещества

Также включает: химические зажигательные и термобарические смеси; дымо-, аэрозоле- и пенообразующие вещества; составы и заряды.

Класс 1367 Боевые наборы, комплекты и принадлежности

Также включает: наборы изделий, которые используются для специальных целей. Каждый набор должен включать как минимум одно изделие, включенное в данную группу.

Класс 1370 Пиротехнические средства

Также включает: осветительные, сигнальные, салютные, помеховые заряды (составы); трассеры, сигналы для пистолетных ракетниц; пиротехнические средства морских мин, минных комплексов.

Не включает: пиротехнические патроны и снаряды для артиллерийского и стрелкового вооружения (классы 1305, 1310, 1315), осветительные бомбы (класс 1325), пиротехнические ракеты (класс 1340).

Класс 1375 Стандартные подрывные заряды, средства минирования и управления взрывом

Также включает: стандартные подрывные заряды (сосредоточенные, кумулятивные и окопные) и заряды разминирования; средства инициирования (капсюли-детонаторы, запалы, огнепроводные шну-

ры, воспламенительные или тлеющие фитили), зажигательные трубки, детонирующие шнуры, электродетонаторы, механизмы (устройства) управления взрывом (подрывные машинки, подрывные приборы), контрольно-измерительные приборы, запальные соединительные муфты, зажимы соединителей детонирующих удлиненных зарядов; стандартные подрывные заряды учебные, стандартные подрывные заряды учебно-имитационные; стандартные подрывные заряды учебные разрезные, средства инициирования и управления взрывом учебные.

Не включает: саперные провода (класс 6145).

Класс 1376 Взрывчатые вещества и пороха

Также включает: взрывчатые вещества и пороха, твердотопливные составы, дозированные количественно и качественно и упакованные в контейнеры многоразового и одноразового использования.

Не включает: жидкие ракетные топлива и окислители (класс 9135); твердые ракетные топлива в одноразовых контейнерах, являющихся составной частью ракетных двигателей (класс 1337); устройства подрыва (самоликвидации) управляемых ракет (класс 1336); стандартные подрывные заряды, средства инициирования и управления взрывом (класс 1375), устройства, предназначенные для обеспечения безопасности полетов, такие как импульсные пиропатроны и пиропатроны с задержкой срабатывания механизмов отстрела самолетных катапультируемых кресел, парашютов, механизмов сброса фонарей (класс 1377); снаряженные ракетные двигатели (классы 1337 и 1340); боевые части ракет (классы 1336 и 1340).

Класс 1377 Пиропатроны, пороховые приводные устройства и их составные части

Также включает: пироклапаны; импульсные пиропатроны; пиропатроны с задержкой срабатывания; воспламенители для запуска двигателей (снаряженные); пиропатроны, применяемые в противопожарных системах; механизмы отстрела катапультируемых кресел, дверей и лопастей; твердотопливные двигатели для катапультируемых кресел, отстрела парашютов; приводы порохового и пиропатронного (газогенераторного) запуска; иницирующие (воспламеняющие) устройства; разрывные болты; разрывные болты-пиропатроны; пиропатронные и реактивные приводы срезающих устройств; патроны с пороховыми зарядами для инструментов; пиротехнические изделия, которые не включены в другие классы.

Не включает: жидкие ракетные топлива и окислители (класс 9135); твердые топлива, помещенные в емкости (контейнеры), являющиеся составными частями двигательных установок ракетных систем (класс 1337); устройства подрыва (самоликвидации) управляемых ракет и снарядов (класс 1336); пороха и твердые топлива, помещенные в капсулы многократного использования (класс 1376); бризантные взрывчатые вещества (класс 1376); снаряженные ракетные двигатели (классы 1337 и 1340); боевые части ракет (классы 1336 и 1340); имитаторы пиропатронов (класс 4920).

Класс 1385 Инструменты и оборудование для обезвреживания наземных боеприпасов

Также включает: только специализированные инструменты и оборудование, используемые для обезвреживания неразорвавшихся или пришедших в негодность боеприпасов специальными сухопутными подразделениями; разрушители гидродинамические; средства локализации поражающих факторов, взрывов (колпаки противоосколочные, взрывогасящие покрывала, жидкостные и тканевые ингибиторы), дистанционно управляемые робототехнические комплексы, кроме вошедших в класс 1040.

Не включает: неспециализированное или обычное оборудование и инструменты, которые не используют подразделения по обезвреживанию неразорвавшихся боеприпасов (группа 51); стандартные подрывные заряды, средства инициирования и управления взрывом (класс 1375).

Класс 1386 Инструменты и оборудование для обезвреживания подводных боеприпасов

Также включает: только специализированные инструменты и оборудование, используемые для обезвреживания неразорвавшихся или пришедших в негодность боеприпасов и мин специальными подразделениями морского разминирования.

Не включает: неспециализированное или обычное оборудование и инструменты, которые не используют указанные выше подразделения (группа 51); стандартные подрывные устройства, кумулятивные заряды (класс 1375).

Класс 1390 Капсюли и взрыватели для боеприпасов и артиллерийских выстрелов

Также включает: только взрыватели и капсюли для использования в боеприпасах, классифицированных в классах 1310, 1315 и 1320.

Класс 1395 Прочие боеприпасы, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: составные части корпусов боеприпасов, такие как вкладыши, диафрагмы, сердечники, пули, колпачки, запальные стаканы, ведущие пояски.

Группа 14 Ракетные системы (комплексы), управляемые ракеты

Также включает: комплексы, предназначенные для запуска управляемых и баллистических ракет, их составные части; управляемые и баллистические ракеты, их составные части; средства и системы, специально предназначенные для подготовки к пуску управляемых и баллистических ракет.

Не включает: космические системы и комплексы; наземные специальные комплексы и наземные комплексы управления для космической техники, ракетно-космические комплексы; космические ракетные комплексы; комплексы ракет-носителей, разгонных блоков (блоков выведения), космических аппаратов, их составные части (технические, стартовые комплексы и заправочные станции и др.); ракеты космического назначения; ракеты-носители; средства и системы, предназначенные для решения целевых задач в составе космической системы (комплекса) (группа 18); боевые части, боеголовки (боевые головные части) управляемых ракет, содержащие обычные взрывчатые компоненты (класс 1336); ракетные двигатели: твердотопливные (класс 1377), жидкостные (класс 2845).

Класс 1410 Управляемые ракеты

Также включает: управляемые ракеты в целом (с головными частями и боевыми зарядами или без них, в собранном виде или в комплекте), включая баллистические и стратегического назначения; управляемые (корректируемые) реактивные снаряды; ракеты-мишени; учебные ракеты; комплектные управляемые ракеты, используемые в качестве ложных целей; управляемые ракеты в транспортно-пусковых контейнерах.

Не включает: ракеты космического назначения, ракеты-носители (класс 1870), составные части управляемых ракет (класс 1420).

Класс 1420 Составные части управляемых ракет

Также включает: составные части конструкции, бортовые системы, аппаратуру, компоненты и принадлежности, специально предназначенные для использования на (или в) управляемых ракетах, включая баллистические и стратегического назначения; ракетные блоки.

Не включает: составные части ракет космического назначения и ракет-носителей (класс 1871); боевые части (класс 1336) и взрывчатые компоненты управляемых ракет; компоненты ракетного топлива (группа 91); ракетные двигатели твердотопливные (класс 1337) и жидкостные (класс 2845).

(Поправка, ИУС № 8—2024).

Класс 1440 Ракетные системы (комплексы), пусковые установки управляемых ракет, их составные части

Также включает: боевые ракетные [стратегические (включая ракетно-космические), оперативно-тактические, тактические] комплексы; зенитные ракетные комплексы (системы), зенитные ракетно-артиллерийские комплексы; зенитные ракетно-пушечные комплексы; противотанковые ракетные комплексы; береговые ракетные комплексы; многофункциональные ударные противоспутниковые комплексы; комплексы (системы) противоракетной обороны, включая ракетные комплексы ближнего перехвата противоракетной обороны, многофункциональные ракетные комплексы противоракетной обороны; мобильные мишенные комплексы; авиационные и неавиационные пусковые установки для запуска управляемых ракет; стартовые комплексы (позиции) управляемых ракет; пусковые установки (устройства) стратегических ракет стационарного и мобильного базирования; составные части и оборудование пусковых установок (стартовых комплексов), не классифицированные в других классах.

Не включает: космические системы (комплексы) (класс 1805); оборудование для эксплуатации и обслуживания управляемых ракет, составные части технических комплексов ракетных комплексов (систем); отдельные изделия, сборки, части, приспособления и принадлежности, предназначенные для использования в ракетных системах (комплексах) и входящие в другие классы.

Класс 1450 Оборудование для эксплуатации управляемых ракет. Составные части технических комплексов ракетных комплексов (систем)

Также включает: комплексы и специальное оборудование для подготовки к пуску управляемых ракет, включая баллистические и стратегического назначения; специальные транспортные средства для перевозки ракет; транспортно-заряжающие машины управляемых ракет; позиции подготовки ракет; специальное грузоподъемное оборудование; чехлы для ракет; комплекты технологического, механо-технологического оборудования технических комплексов; заправочное оборудование и заправочно-нейтрализационные станции, пневмовакуумное оборудование технических комплексов, технических позиций ракетных комплексов, ракетно-технических баз, технических ремонтных баз; машины ремонта и технического обслуживания технических комплексов; специальное оборудование, входящее в комплекты технологического оборудования; системы технического обслуживания и жизнеобеспечения; машины жизнеобеспечения, модули жизнеобеспечения температурно-влажностного режима.

Не включает: пусковые установки управляемых ракет (класс 1440), стандартные электрические и электронные приборы, являющиеся составными частями специального оборудования для технического обслуживания, такие как амперметры, вольтметры, омметры, тестеры и подобные им приборы; проверочную аппаратуру, используемую как для средств связи, так и для другого электрического и электронного оборудования (класс 6625); специальное оборудование для технического обслуживания, ремонта и проверки управляемых ракет (класс 4935).

Класс 1460 Комплексы измерений, сбора и обработки информации при проведении пусков управляемых ракет и ракет стратегического назначения

Также включает: специальные системы и средства комплексов измерений, сбора и обработки информации при проведении пусков (испытаний) управляемых и баллистических ракет, ракет стратегического назначения.

Не включает: комплексы средств измерений, сбора и обработки информации о запусках ракет космического назначения (класс 1805); системы и средства измерений, сбора и обработки информации наземных комплексов управления орбитальными средствами (класс 1830).

Группа 15 Летательные аппараты и составные части каркасов летательных аппаратов

Не включает: ракеты, космические аппараты и их составные части, которые классифицированы в других группах.

Класс 1510 Самолеты

Также включает: только самолеты в целом: бомбардировщики-ракетоносцы дальние, бомбардировщики-ракетоносцы стратегические, истребители корабельные, истребители многофункциональные, истребители-перехватчики, палубные самолеты, противолодочные самолеты, самолеты-разведчики, самолеты-ретрансляторы, самолеты-штурмовики, учебные самолеты, фронтовые (оперативно-тактические) бомбардировщики, военно-транспортные самолеты, пассажирские самолеты для перевозки войск, патрульные самолеты, поисково-спасательные самолеты, самолеты воздушного пункта управления, самолеты-заправщики, учебно-штурманские самолеты, самолеты научно-исследовательские.

Не включает: сборочные единицы, составные части, принадлежности или приспособления, используемые в (или на) самолетах (класс 1560, группа 16).

Класс 1520 Вертолеты

Также включает: только вертолеты, винтокрылые летательные аппараты в целом: боевые вертолеты, вертолеты многоцелевые, вертолеты радиолокационного дозора (разведки), вертолеты разведчики-корректировщики-целеуказатели, вертолеты радиолокационного дозора и наведения, вертолеты противолодочные, вертолеты учебно-боевые, вертолеты-истребители, вертолеты управления, вертолеты — постановщики помех, вертолеты радиоэлектронной борьбы, вертолеты-ретрансляторы, поисково-спасательные вертолеты, транспортно-боевые вертолеты, транспортно-десантные вертолеты, учебные вертолеты.

Не включает: сборочные единицы, составные части, принадлежности или приспособления, используемые в (или на) винтокрылых летательных аппаратах (класс 1560, группа 16).

Класс 1530 Воздухоплавательные аппараты

Также включает: дирижабли, аэростаты, привязные аэростатные комплексы, шары-зонды.

Класс 1540 Планеры

Также включает: только планеры, планирующие летательные аппараты в целом, дельтапланы, мотodelьтапланы, мотопланеры.

Не включает: сборочные единицы, составные части, принадлежности и приспособления, используемые в (или на) планирующих летательных аппаратах (класс 1560, группа 16).

Класс 1550 Беспилотные комплексы и летательные аппараты

Также включает: комплексы с беспилотными летательными аппаратами ближнего действия, малой, средней и большой дальности в целом; комплексы с беспилотными летательными аппаратами для радиационной, химической и биологической разведки и контроля; беспилотные летательные аппараты мини-, малого, легкого, среднего и тяжелого классов, самолетного, вертолетного, орнитоптерного и комбинированного типов, наземного, корабельного (палубного) и воздушного базирования для выполнения разведывательных, ударных, истребительных задач, имитации воздушных целей, ретрансляции, специального (транспортные, минирования, агитационные и др.) применения; беспилотные воздушные суда для ведения аварийно-спасательных работ, дистанционно пилотируемые летательные аппараты специальных конструкций для использования в качестве мишеней, испытаний, наблюдений, фоторазведки и т. д.

Не включает: сборочные единицы, составные части, принадлежности и приспособления, используемые в (или на) беспилотных летательных аппаратах (класс 1560, группа 16); комплексы радиоэлектронной борьбы с беспилотными летательными аппаратами (класс 5865).

Класс 1560 Составные части каркасов летательных аппаратов

Также включает: сборочные единицы и составные части, постоянно установленные или принадлежащие каркасу в целом, летательных аппаратов (несущие элементы каркаса, лонжероны, нервюры, элероны, стабилизаторы, шпангоуты и т. д.); внутренние и внешние, основные (стационарные), дополнительные и подвесные топливные баки; управляющие поверхности; входные устройства двигателей (воздухозаборники) и их подвижные элементы; выхлопные устройства; пилоны; триммеры; фонари кабин; остекление; крышки люков; двери; створки; подвесные гондолы; оболочки аэростатов.

Не включает: воздушные винты летательных аппаратов (классы 1610 и 1615); заглушки; чехлы (класс 1730); тормозные системы несущих винтов вертолетов и их составные части (класс 1615); комплектующие изделия (классы групп 16, 29, 58, 66 и др.).

Группа 16 Составные части, устройства и агрегаты авиационные

Не включает: составные части, устройства и агрегаты ракет и космических аппаратов.

Класс 1610 Воздушные винты самолетов

Также включает: винты самолетов и их лопасти; редукторы, опоры и валы трансмиссии винтов самолетов; регуляторы скорости вращения, обтекатели винтов и втулок, синхронизаторы, втулки, системы смазки винтов.

Класс 1615 Воздушные винты вертолетов, механизмы привода и управления винтами, их составные части

Также включает: несущие и рулевые винты вертолетов; лопасти винтов и узлы их крепления; составные части воздушных винтов и их трансмиссии; втулки, устройства привода, управления и крепления; составные части трансмиссии; автоматы перекоса, редукторы; тормоза несущих винтов и их составные части; внешние петли.

Не включает: составные части гидравлической системы раскладки и складывания несущего винта; составные части гидравлической системы силового привода (класс 1650).

Класс 1620 Составные части шасси летательных аппаратов

Также включает: стойки опоры шасси, амортизационные стойки шасси и их составные части, такие как: амортизаторы, вилки, втулки, демпферы, карданы, масленки, механические замки, подкосы, пяты, расчалки, торсионы, тросы опор, оси, хвостовые опоры, цапфы, узлы крепления; датчики выпуска-уборки шасси; направляющие устройства шасси; системы управления механизацией шасси.

Не включает: створки шасси (класс 1560), колеса; лыжи; поплавки (класс 1630); гидравлические составные части системы выпуска-уборки шасси (класс 1650); системы торможения колес шасси (класс 1630), соединительные шланги (класс 4720).

Класс 1630 Колеса летательных аппаратов и их тормозные устройства

Также включает: лыжи; поплавки; колеса; системы торможения колес шасси и их составные части; антиюзковые устройства; датчики скольжения колес; специальные клапаны, используемые в гидравлических и пневматических системах колес и тормозов шасси.

Не включает: гидравлические устройства (класс 1650); шины колес (группа 26); электрические коммутационные устройства, электромеханизмы (группа 59).

Класс 1640 Авиационные тросы системы управления

Также включает: проволочные тросы, принадлежности тросов ножного привода, стренги тросов, направляющие блоки, шкивы, соединительные муфты и хомуты и другие принадлежности и соединения проволочных тросов.

Не включает: цепи и проволочные тросы основного назначения (класс 4010), блоки основного назначения (класс 3020), разнообразные металlosкобяные изделия (класс 5340), соединительную арматуру для тросов и цепей (класс 4030).

Класс 1650 Составные части гидравлических и противообледенительных систем, систем герметизации летательных аппаратов

Также включает: составные части гидросистем и гидропривода, специально сконструированные для использования в летательных аппаратах; гидробаки, гидро- и пневмоаккумуляторы давления; баллоны, баки, насосы, краны, вентили, клапаны, редукторы, фильтры гидравлических и противообледенительных систем; трубы (трубки), шланги и фитинги специальных конструкций гидравлических и противообледенительных систем, систем герметизации летательных аппаратов; агрегаты гидропривода,

гидроаккумуляторы; гидравлические выключатели, переключатели, порциометры, ускорители и распределители; гидрозамки, гидродомкраты, демпферы, дозаторы, дроссели, жиклеры, компенсаторы, модуляторы, гидравлические устройства управления и согласования, противообледенительные устройства; двигатели и механизмы исполнительные гидравлические различных систем летательных аппаратов; гидроприводы крыльев и рулевых поверхностей летательных аппаратов; регуляторы давления; гасители пульсаций; автоматы разгрузки; золотники; сепараторы; гидрозатворы; противообледенительные устройства; оборудование для воздушного наддува.

Не включает: шланги (класс 4720); составные части гидросистемы обеспечения дозаправки в полете (класс 2915); составные части шасси, за исключением гидравлических устройств (класс 1620); колеса и механические устройства систем торможения колес (класс 1630); оборудование для воздушного наддува кабины и отсеков (класс 1660); электромеханизмы, электрическую коммутационную аппаратуру (группа 59).

Класс 1660 Оборудование кондиционирования, жизнеобеспечения и воздушного наддува летательных аппаратов

Также включает: специальные составные части, применяемые в системах кондиционирования, жизнеобеспечения, отопления и воздушного наддува летательных аппаратов; специальные составные части бортовых систем обеспечения кислородом экипажа; заслонки, краны, вентили, переключатели воздуха, ресиверы, сепараторы, эжекторы, влаго- и воздухоотделители, дроссели, компенсаторы, радиаторы, испарители, оросители, охладители, составные части кислородных систем, указатели высоты и перепада давления; компрессорные (нагнетательные) устройства кабин; бачки; баллоны; цилиндры; кислородные дыхательные маски; кислородные редукторы; отопители летательных аппаратов; составные части вентиляционных систем; регуляторы температуры воздуха в кабине и отсеках летательных аппаратов и их составные части; специальные клапаны, регуляторы и ограничители давления наддува кабин; блоки управления температурой и давлением в кабинах и отсеках летательных аппаратов; теплообменники; воздушные турбокомпрессоры; конверторы для жидкого кислорода; воздушные распределители; аэраторы (устройства подачи воздуха на места для пассажиров).

Не включает: индикаторные и сигнальные устройства давления кислорода (классы 6685 и 6340); составные части системы кислородной подпитки двигателя (класс 1615); электромеханизмы и электродвигатели, термовыключатели, электрические коммутационные устройства (группа 59); неавиационные нагреватели и холодильники (группа 41); аэродромные нагреватели, жидкостное противообледенительное оборудование, наземные системы воздушного наддува, кондиционирования и жизнеобеспечения (класс 1730).

Класс 1670 Авиационные системы спасения экипажей, парашютные системы, системы доставки грузов на землю. Оборудование для крепления грузов

Также включает: средства парашютного десантирования техники и грузов; кресла катапультные; парашютные людские системы; аварийные парашютные системы свободного падения; тормозные парашюты, их составные части, за исключением приспособлений, используемых в этих системах, специально указанных в других классах (например, радиопередающие буи, составные части систем определения направления); контейнеры, звенья прицепки и замки тормозных парашютов, бортовые грузоподъемные устройства, аппаратуру управления грузоподъемными устройствами и сбросом грузов с транспортных летательных аппаратов, вертлюги, замки крепления и сброса тормозного парашюта, парашютные автоматы, контейнеры парашютные, механизмы катапультных кресел; монтажные приспособления для крепления грузов внутри самолетов.

Класс 1680 Прочие составные части, устройства и агрегаты авиационной техники, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: механические устройства привода управляющих поверхностей и интерцепторов летательных аппаратов; устройства натяжения тросовых проводок; составные части воздушных систем, систем пожаротушения и управления воздухозаборниками двигателей; вентиляторы, механизмы загрузки рулевого управления; замки шасси, дверей, фонарей кабин и люков; штативы для карты пилота; приспособления для воздушной буксировки планеров; ремни безопасности и спасательные; крепления ремней безопасности; сиденья экипажа и пассажиров; мусорные контейнеры; носилки на специальных опорных приспособлениях; гидравлические и электрические устройства для очистки ветрового стекла; баллоны для углекислоты; авиационные генераторы инертного газа; газообразователи; бытовое оборудование (за исключением электрического); фурнитуру летательных аппаратов; грузоподъемные устройства (лебедки) летательных аппаратов; устройства воздушной завесы дверей и отсеков летательных аппаратов; солнцезащитные экраны; зеркала; специальные механические устройства

трансмиссии и стабилизации скорости для летательных аппаратов; редукторы и приводы постоянных оборотов; монтажные приспособления для крепления грузов на борту летательных аппаратов; патронные ящики и патронные рукава для артиллерийских боеприпасов; минуокладчики; устройства управления механизмами кабины; занавески иллюминаторов, монтажные рамы, амортизационные платформы.

Не включает: электромеханизмы (класс 5990), исполнительные механизмы гидравлические (класс 1650), электрические коммутационные устройства (класс 5945); индикаторы (приборы) и датчики давления и расхода, индикаторы положения элементов конструкции летательных аппаратов (группа 66); сигнальные устройства (класс 6340), замки пусковых устройств авиационного вооружения, бомбардировочные замки (класс 1270), топливные баки (класс 1560).

Группа 17 Оборудование обеспечения взлета, посадки и технического обслуживания летательных аппаратов

Не включает: автомобили, прицепы и оборудование, предназначенные специально для обеспечения и обслуживания управляемых ракет (группа 14), космических аппаратов (группа 18); палубные механизмы и устройства обеспечения взлета-посадки летательных аппаратов (класс 2030).

Класс 1710 Оборудование обеспечения посадки летательных аппаратов

Также включает: оборудование для захвата, торможения и защиты при посадке самолетов, оборудование причаливания летательных аппаратов, наземные приемные пункты летательных аппаратов.

Не включает: светотехническое оборудование аэродромов (класс 6210).

Класс 1720 Оборудование обеспечения взлета летательных аппаратов

Также включает: пусковые установки летательных аппаратов, аэродромные катапультные устройства, стартово-командные пункты, электрифицированные старты.

Не включает: пусковые установки управляемых ракет (класс 1440), пусковые установки для запуска космических аппаратов (класс 1840).

Класс 1730 Средства наземного обеспечения полетов летательных аппаратов

Также включает: аэродромные системы и агрегаты электроснабжения; гидропневмоустановки; газодобывающие и газозарядные станции; компрессорные станции; тепловые машины и теплотехнические средства; аэродромные кондиционеры; вентиляционные установки; установки воздушного запуска; жидкостные установки; крепежные приспособления; упорные (тормозные) колесные колодки; замки; пассажирские трапы; ремонтные платформы; авиационные ремонтные и бортовые лестницы; трапы; авиационные ремонтные (обслуживающие) стропы; аэродромные баллонные тележки, водила, заглушки, стремянки, тележки, домкраты; подъемники; краны; подставки; площадки обслуживания; чехлы для элементов фюзеляжа и двигателей; аэродромные специализированные автопогрузчики; прицепы-погрузчики; подъемные и подъемно-транспортные средства; комплексы и средства наземного обеспечения беспилотных и дистанционно пилотируемых летательных аппаратов.

Не включает: аэродромные специализированные автомобили и прицепы, используемые преимущественно для транспортирования самолетных агрегатов, узлов (класс 1740); ремонтные стойки для поддержки авиационных агрегатов при ремонте или замене; испытательные стенды и контрольно-проверочное оборудование (класс 4920); заправщики групповые и автономные, агрегаты для заправки топливом, специальными жидкостями и маслами (класс 4930); агрегаты фильтрации, фильтры и фильтры-водоотделители (фильтры-сепараторы) для очистки горючего, масел, специальных жидкостей и ракетного топлива (класс 4930); домкраты, стропы и подъемники общего назначения (группы 39 и 40); составные части транспортных средств, указанные в классах 2520, 2530, 2540, 2590.

Класс 1740 Специальные аэродромные автомобили и прицепы

Также включает: специальные автомобили, предназначенные для поддержания аэродромов в боеготовом состоянии (аэродромные комбинированные поливомоечные, уборочные, тепловые, ассенизационные машины, снегоочистители); аэродромные специализированные автомобили и прицепы, используемые преимущественно для транспортирования самолетных агрегатов; аэродромные специализированные автопогрузчики и прицепы-погрузчики; прицепы (полуприцепы) для транспортирования частей летательных аппаратов (двигателей, форсажных камер, винтов, фюзеляжей, крыльев и т. д.), опоры и стойки для перевозки двигателей; аэродромные бомбовые прицепы; тягачи для транспортирования аварийных летательных аппаратов.

Не включает: аэродромные пожарные машины (класс 4210); заправщики групповые и автономные, агрегаты заправочные авиационными горюче-смазочными материалами, маслами и специальными жидкостями (класс 4930); составные части транспортных средств, классифицированные в классах 2510, 2520, 2530, 2540, 2590.

Группа 18 Системы и комплексы космические, ракеты космического назначения и ракеты-носители

Также включает: космические системы и комплексы; наземные специальные комплексы; наземные комплексы управления; ракетно-космические комплексы; космические ракетные комплексы; комплексы ракет-носителей, разгонных блоков (блоков выведения), космических аппаратов, их составные части (технические, стартовые комплексы и заправочные станции и др.); орбитальные средства; другие средства и системы, предназначенные для решения целевых задач в составе космических систем (комплексов).

Класс 1805 Космические системы (комплексы)

Также включает: космические системы и комплексы; наземные специальные комплексы и их составные части, наземные комплексы управления; ракетно-космические комплексы; космические ракетные комплексы, комплексы ракет-носителей, разгонных блоков (блоков выведения), космических аппаратов; комплексы средств измерений, сбора и обработки информации о запусках ракет космического назначения.

Не включает: технические и стартовые комплексы; орбитальные средства, ракеты-носители и ракеты космического назначения; средства и системы наземных комплексов управления и наземных специальных комплексов; другие изделия, приспособления и принадлежности, предназначенные для использования в космических системах (комплексах).

Класс 1810 Орбитальные средства

Также включает: космические аппараты (блоки космических аппаратов); разгонные блоки (блоки выведения); межорбитальные средства (модули); космические платформы (станции).

Класс 1820 Составные части орбитальных средств

Также включает: составные части космических аппаратов и разгонных блоков и их бортовые системы, включая двигательные установки, аппаратуру бортовых комплексов управления (бортовую аппаратуру командно-измерительной и телеметрической систем, блоки управления и др.), аппаратуру и специальные устройства систем ориентации, стабилизации и коррекции, бортовую аппаратуру систем электропитания и терморегулирования, аппаратуру и специальные устройства систем навигации и управления движением орбитальных средств, аппаратуру и устройства бортовых специальных комплексов космических аппаратов, механические устройства и др.

Класс 1830 Составные части наземных комплексов управления, наземных специальных комплексов и комплексов средств измерений, сбора и обработки информации о запусках ракет космического назначения

Также включает: основные составные части [технические системы (средства)] наземных комплексов управления (командно-измерительные системы, станции приема телеметрической информации, станции траекторных измерений, станции приема сигналов оповещения, системы сбора и передачи данных и др.); составные части [технические системы (средства)] наземных специальных комплексов (НСК) (специальные центры НСК, пункты приема, обработки, хранения и выдачи специальной информации и др.).

Не включает: специальное вмонтированное (встроенное) оборудование систем и комплексов управления; стандартные электрические и электронные приборы, являющиеся составными частями специального оборудования, такие как амперметры, вольтметры, омметры, тестеры и подобные им приборы.

Класс 1840 Стартовые комплексы

Также включает: стартовые комплексы и их составные части, включая агрегаты и комплекты оборудования, аппаратуру и специальные устройства, предназначенные для запуска ракет космического назначения; технические системы стартовых комплексов (системы снабжения сжатыми газами, гарантированного электропитания, технологической связи, пожаротушения, газового контроля, пожарной и охранной сигнализации, освещения, кондиционирования и вентиляции и др.); оборудование (агрегаты) ремонта и технического обслуживания.

Не включает: контрольное, испытательное, проверочное, механо-технологическое, подъемно-перегрузочное, транспортное, монтажно-стыковочное и другое технологическое оборудование из состава стартовых комплексов, комплекты специальных и запасных инструментов и принадлежностей, оборудование хранения.

Класс 1850 Технические комплексы орбитальных средств, ракет-носителей, заправочные станции и их составные части

Также включает: технические комплексы ракет космического назначения, ракет-носителей, космических головных частей, космических аппаратов, разгонных блоков (блоков выведения); технические системы технических комплексов (системы снабжения сжатыми газами, гарантированного электропитания, технологической связи, пожаротушения, газового контроля, пожарной и охранной сигнализации, освещения, кондиционирования и вентиляции и др.); заправочные (заправочно-нейтрализационные) станции; оборудование (агрегаты) ремонта и технического обслуживания.

Не включает: контрольное, испытательное, проверочное, механо-технологическое, подъемно-перегрузочное, транспортное, монтажно-стыковочное, заправочное и другое технологическое оборудование из состава технических комплексов и заправочных станций; комплекты специальных и запасных инструментов и принадлежностей, оборудование хранения.

Класс 1851 Технологическое оборудование технических и стартовых комплексов и заправочных станций

Также включает: контрольное, испытательное, проверочное, механо-технологическое, подъемно-перегрузочное, транспортное, монтажно-стыковочное, заправочное и другое технологическое оборудование из состава технических и стартовых комплексов и заправочных станций; комплекты специальных и запасных инструментов и принадлежностей, оборудование хранения.

Не включает: проверочное и испытательное оборудование, используемое как для управляемых снарядов, так и для орбитальных средств; специальное вмонтированное (встроенное) проверочное оборудование для контроля работоспособности аппаратуры; стандартные типы электрических и электронных приборов, являющихся составными частями специального оборудования для технического обслуживания и проверки, такие как амперметры, вольтметры, омметры, тестеры и подобные им приборы.

Класс 1860 Устройства жизнеобеспечения орбитальных средств

Также включает: оборудование для приготовления еды и питья, оборудование поддержания воздушной среды в аппарате, устройства космических скафандров, источники энергии и преобразующие устройства и оборудование.

Не включает: изделия, которые являются составными частями орбитальных средств.

Класс 1870 Ракеты космического назначения и ракеты-носители

Также включает: ракеты космического назначения и ракеты-носители; учебные ракеты; космические головные части; ракетные модули и блоки ступеней ракет-носителей.

Не включает: агрегаты, узлы, приспособления и принадлежности, используемые в составе ракет космического назначения и ракет-носителей.

Класс 1871 Составные части ракет космического назначения и ракет-носителей

Также включает: основные составные части конструкции и бортовые системы (агрегаты, узлы, приспособления и принадлежности), специально предназначенные для использования на (или в) ракетах космического назначения и ракетах-носителях, включая сборочно-защитные блоки, собранные (укомплектованные) гироскопические устройства, гидравлические насосы, устройства (приборы) автоматического управления полетом, специальные сборочные единицы и др.

Не включает: составные части гироскопических устройств; составные части бортовых систем; компоненты ракетного топлива; бортовую аппаратуру телесигнализации и командно-измерительной системы.

Группа 19 Корабли, суда, понтоны и плавучие инженерные сооружения

Также включает: боевые и десантные корабли, корабли специального назначения, подводные лодки, суда обеспечения, малые суда, судоподъемные понтоны, плавучие доки и суда-землечерпалки в целом.

Не включает: финальные изделия, сборочные единицы, составные части, приспособления или принадлежности, используемые в (или на) изделиях, перечисленных в этой группе [классифицируются в группе 20 и в других группах (кроме классов группы 19) в зависимости от изделий, в которых они применяются].

Класс 1905 Боевые и десантные корабли, корабли специального назначения

Также включает: подводные лодки, подводные лодки специального назначения, авианесущие корабли, крейсера, эскадренные миноносцы (эсминцы), сторожевые корабли, многоцелевые корабли (фрегаты, корветы), десантные корабли, боевые катера, корабли с динамическими принципами поддер-

жания, противоминные корабли, минно-тральные корабли, противолодочные корабли, корабли управления, разведывательные корабли, противодиверсионные корабли, учебные корабли, корабли освещения подводной обстановки, безэкипажные катера (корабли) для выполнения боевых и обеспечивающих задач, управляемые автоматически или оператором с пункта управления, в том числе с разными способами движения и динамическими принципами поддержания.

Класс 1910 Транспортные суда для перевозки пассажиров и войск

Класс 1915 Сухогрузные и наливные суда

Также включает: суда, предназначенные для перевозки жидких, твердых, газообразных и других грузов, и суда комплексного снабжения.

Класс 1920 Суда промыслового флота

Также включает: добывающие суда, обрабатывающие суда, вспомогательные суда промыслового флота, приемо-транспортные суда промыслового флота.

Класс 1925 Суда обеспечения

Также включает: суда навигационно-гидрографического обеспечения, поисково-спасательные суда и подводные лодки, судоподъемные суда, противопожарные суда, водолазные суда, специальные суда (судоремонтные заводы, плавучие мастерские, суда размагничивания, суда контроля физических полей, кабельные суда, буксиры, ледоколы), обитаемые глубоководные аппараты, плавучие краны, в том числе с разными способами движения и динамическими принципами поддержания.

Класс 1930 Грузовые баржи и лихтеры

Также включает: лихтеровозы для самолетов, железнодорожные паромы и другие виды транспортных судов (барж), баржи-склады, шаланды.

Класс 1935 Баржи и лихтеры специального назначения

Также включает: деррик-краны, копры и камнедробильные суда; баржи — установщики воздушных заграждений; испытания катапульт и торпед; баржи с оборудованием для приготовления и укладки бетона, строительства дамб и насыпей и их отделки; баржи для удаления загрязнений и тушения огня и другие баржи с насосными установками; плавучие дома; баржи с энергетическими установками, баржи-рефрижераторы, баржи с установленными на них подъемными кранами, буксирные баржи.

Класс 1940 Малые суда

Также включает: немоторные малые суда, катера, малые рейдовые суда обеспечения (гидрографические, поисково-спасательные, пассажирские, разъездные и др.), аварийно-спасательные лодки для летчиков, яхты, надувные лодки, другие моторные суда, в том числе с разными способами движения и динамическими принципами поддержания.

Не включает: промысловые суда (класс 1920), спасательные плоты (включая надувные) (класс 4220), понтонные парки (класс 5420).

Класс 1945 Понтоны

Также включает: судоподъемные понтоны.

Не включает: плавучие доки (класс 1950), материальную часть понтонов (защиту, буи и т. д.), наплавные мосты, паромно-мостовые машины, понтонные парки (комплекты) и т. д. (класс 5420).

Класс 1950 Плавучие доки

Также включает: ремонтные, судоподъемные, транспортные доки, плавучие причалы, рейдовые бочки, плавучие инженерные сооружения, не вошедшие в другие классы.

Класс 1955 Землесосные снаряды

Также включает: дноуглубительные снаряды.

Класс 1990 Прочие суда, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: суда-мишени, суда торгового флота.

Группа 20 Судовое и морское оборудование

Класс 2010 Составные части пропульсивной установки

Также включает: валы гребные, дейдвудные, упорные, карданные (движителей), промежуточные; кронштейны валов; движители (винты гребные фиксированного и регулируемого шага, водометные, крыльчатые); средства активного управления судами (подруливающие устройства, движительно-рулевые устройства, поворотные колонки, активный руль); трансмиссии, реверсивные и редукционные устройства, их элементы и запасные части.

Класс 2020 Мачты. Стрелы. Такелаж

Также включает: подъемно-мачтовые, выдвижные устройства (без изделий вооружения, установленных на них), их элементы и запасные части, такелажные скобы, коуши, такелажный инвентарь.

Класс 2030 Судовые палубные механизмы

Также включает: корабельные шпилы, кабестаны, лебедки, краны подъемные палубные, краны-манипуляторы, брашпилы и швартовные барабаны (брашпильей), вьюшки, шлюп-балки, подъемно-опускные устройства, стационарные (мобильные) лифты, подъемники и их составные части; спасательные устройства и их составные части, устройства приема-передачи ресурсов, палубные механизмы и устройства обеспечения взлета-посадки летательных аппаратов.

(Поправка, ИУС № 8—2024).

Не включает: подъемно-опускные устройства буксируемых и опускаемых гидроакустических станций (класс 2040), подъемно-опускные устройства изделий вооружения (стационарные, мобильные, наземные) (группа 49), тали ручные (класс 3940), спасательные средства (класс 4220).

Класс 2035 Системы управления техническими средствами кораблей (судов)

Также включает: системы управления техническими средствами; комплексные системы управления техническими средствами кораблей и судов, в том числе: системы управления движением, общекорабельными техническими средствами, механизмами и вспомогательными механизмами; аппаратуру измерения крена и дифферента; механизмы приводов и автоматику успокоителей качки; приборы и устройства автоматики, на которых строятся или совместно работают системы управления техническими средствами, их элементы и запасные части.

Класс 2040 Дельные вещи, составные части, изделия и детали судовых устройств

Также включает: подъемно-опускные устройства буксируемых и опускаемых гидроакустических станций, рулевое устройство, изделия и детали рулевого устройства, малые и морские якоря, водонепроницаемые двери, дверцы, форточки, крышки, горловины, уплотнители, стекла к иллюминаторам, судовые трапы, их элементы и запасные части, корпусную протекторную защиту.

Не включает: авторулевые, составные части пропульсивной установки (класс 2010); грузовые мачты, грузовые стрелы (класс 2020), судовую мебель (класс 7195).

Класс 2050 Буи

Также включает: вехи, буи радиолокационные, радиогидроакустические, радиотелеметрические, буи-ответчики, радиобуи (в том числе аварийные), радиогидробуи, сигнальные буи, якорные буи, швартовные буи, буи-отражатели, буи навигационные.

Класс 2060 Промысловое оборудование**Класс 2080 Составные части гидравлических систем кораблей (судов)**

Также включает: составные части гидросистем и гидроприводы, специально сконструированные для использования в судовых системах; гидронасосы, гидромоторы, емкости для рабочих жидкостей и газов; гидробаки, гидро- и пневмоаккумуляторы давления; вентили, насосы, краны, клапаны, редукторы, фильтры гидравлических систем; гидроцилиндры, агрегаты гидропривода, гидравлические выключатели, переключатели, гидрозамки, холодильники, гидродрессели, компенсаторы, предохранительные клапаны, байпасные клапаны, редукционные клапаны, гидравлические устройства управления, компрессоры; механизмы исполнительные гидравлические различных систем; гидроприводы оборудования и устройств; регуляторы расхода, составные части систем с гидроприводом.

Класс 2090 Прочее корабельное и судовое оборудование, не вошедшее в другие классы данной группы

Также включает: паруса, веревочные лестницы, корабельный инвентарь, весла, средства заделки повреждений корпуса.

Группа 22 Оборудование и подвижной состав железных дорог**Класс 2210 Локомотивы**

Также включает: электровозы постоянного и переменного тока пассажирские; электровозы постоянного и переменного тока пассажирские скоростные; электровозы постоянного и переменного тока грузовые; электровозы двухсистемные пассажирские и грузовые; электровозы двухсистемные пассажирские скоростные; тепловозы пассажирские и грузовые; тепловозы магистральные пассажирские и грузовые; тепловозы магистральные пассажирские скоростные; тепловозы маневровые; тепловозы промышленные, тепловозы узкоколейные.

Не включает: самоходные вагоны (класс 2225).

Класс 2215 Моторвагонный подвижной состав

Также включает: электропоезда постоянного и переменного тока, электропоезда двухсистемные, дизель-поезда, рельсовые автобусы, высокоскоростные поезда постоянного и переменного тока, высокоскоростные поезда двухсистемные.

Не включает: автомотрисы, мотовозы, автодрезины (класс 2225).

Класс 2220 Вагоны

Также включает: вагоны для перевозки пассажиров межобластного и пригородного сообщения, вагоны пассажирские специального назначения, вагоны пассажирские обслуживающего персонала, вагоны-рестораны, вагоны почтовые и багажные, вагоны грузовые универсальные, вагоны грузовые специальные, вагоны поездов железнодорожных специализированных, вагоны-цистерны общего назначения, специализированные и технические.

Не включает: специальные транспортные средства на железнодорожном ходу для обеспечения эксплуатации ракетной (группа 14) и космической техники (группа 18).

Класс 2225 Специальный самоходный подвижной состав

Также включает: автомотрисы пассажирские и специального назначения, мотовозы, автодрезины грузовые и пассажирские, тяговые модули и тяговые модули на комбинированном ходу, строительно-восстановительные машины, специальный самоходный подвижной состав на комбинированном ходу, устройства для постановки транспортных средств на железнодорожный путь.

Не включает: механизированный инструмент.

Класс 2230 Строительно-ремонтное железнодорожное оборудование

Также включает: технические средства, оборудование для сборки, монтажа/демонтажа звеньев (включая верхнего строения) железнодорожного пути; технические средства, оборудование для балластировки, выправки, подбивки, рихтовки железнодорожного пути и замены шпал; технику для восстановления водоснабжения на железных дорогах; динамометрические вагоны; вагоны для бригад путейцев; оборудование, встроенное и не встроенное в вагоны; самоходные краны; железнодорожные краны; технику (технические средства) для строительства и восстановления железнодорожного пути.

Не включает: ручной инструмент (группа 51).

Класс 2240 Принадлежности локомотивов и их составные части

Также включает: тормозное оборудование подвижного состава, башмаки накаточные (лягушки), средства закрепления подвижного состава (башмаки тормозные), звуковые сигналы, тяговые двигатели, электрооборудование локомотивов, органы управления, средства поездной радиосвязи, системы воздухооборудования и вентиляции, воздухозаборные устройства, системы безопасности движения, раму, тележку, колесные пары, рессорное подвешивание, буксы, элементы тягового привода, автосцепку, гасители колебаний, систему автоматического пожаротушения, кресла машинистов.

Не включает: фурнитуру железнодорожного транспорта.

Класс 2250 Компоненты и материалы рельсового пути

Также включает: элементы верхнего строения железнодорожного пути, в том числе: противоугоны, железнодорожные шпалы, железнодорожные брусья, переводы стрелочные узкой колеи, переводы стрелочные широкой колеи, рельсы, подкладки, прокладки, рельсовые скрепления к шпалам: костыли, болты, клеммы, монорегуляторы, рельсовые скрепления стыковые (прокладки), рельсовый стык, оборудование железнодорожных переездов, накладки, рельсовые соединители.

Не включает: нерудные материалы для устройства балласта железнодорожного пути (группа 56); оборудование для укладки, стыковки и рихтовки пути (класс 2230).

Группа 23 Боевые гусеничные и колесные машины, транспортные средства, прицепы

Также включает: боевые гусеничные и колесные машины, транспортные средства, прицепы в целом и их шасси.

Не включает: сборочные единицы, составные (запасные) части, приспособления или принадлежности, используемые в (или на) изделиях этой группы, классифицируются в группе 25 и в других группах.

Класс 2305 Машины и аппараты на воздушной подушке

Не включает: суда на воздушной подушке (группа 19).

Класс 2310 Автобусы, легковые и грузовые автомобили, созданные на базе легковых

Также включает: только пассажирские автотранспортные средства в целом; вахтовые машины; автомобили многоцелевого назначения грузоподъемностью до 1 т; автобусы; автомобили специального назначения, эксплуатируемые правоохранительными органами; специальные бронированные автомобили (легковые).

Не включает: автомобили-амфибии для перевозки личного состава (класс 2320), все виды грузовых автомобилей грузоподъемностью свыше 1 т (класс 2320), боевые бронированные автомобили (класс 2355).

Класс 2320 Грузовые автомобили и тягачи колесные

Также включает: грузовые автомобили общего назначения, автомобили многоцелевого назначения грузоподъемностью свыше 1 т, специальные колесные шасси, шасси специальных типов машин, автотранспортных средств, оснащенных специальным оборудованием; автопоезда, высокоомобильные модульные платформы под монтаж вооружения и военной техники, колесные седельные и балластные тягачи, автомобили для перевозки опасных грузов.

Не включает: автотранспортные средства, оснащенные специальным оборудованием [например, пожарные машины (класс 4210), машины технической помощи, технического обслуживания, эвакуаторы (группа 49) и т. д.]; специальные карьерные автомобили, дорожные и строительные машины (группа 38); самоходные воздушные компрессоры (класс 1730); специальные типы машин и тягачей для использования на аэродромах (класс 1740); гусеничные и полугусеничные машины (класс 2350).

Класс 2330 Прицепы, полуприцепы

Также включает: прицепы и полуприцепы в целом, полуприцепы-тележки и их шасси.

Не включает: специальные типы прицепов (полуприцепов) для использования на аэродромах (класс 1740); прицепы (полуприцепы), представляющие собой шасси с установленными (смонтированными) на них кузовами (кунгами) и (или) специальным оборудованием [например: командные прицепы (класс 1210), ремонтные мастерские (группа 49), радиолокационные станции на прицепах (класс 5840), передвижные электростанции на прицепах (класс 6115), прицепные кухни (класс 7310) и т. д.]; составные части прицепов и полуприцепов (группа 25).

Класс 2340 Мотоциклы, мотороллеры и велосипеды

Также включает: мотовездеходы, квадроциклы, снегоходы, мотоциклетные коляски, трехколесные мотоциклы.

Не включает: боевые наступательные и тактические мотовездеходы, квадроциклы, снегоходы (классы 2350 и 2355); составные части, приспособления и принадлежности, используемые для мототехники этой группы (группа 25 и другие классы).

Класс 2350 Боевые наступательные и тактические гусеничные машины

Также включает: боевые наступательные и тактические гусеничные машины в целом и их шасси, танки, командирские машины на базе танков, боевые гусеничные машины поддержки танков, боевые гусеничные машины пехоты и десанта, бронетранспортеры десанта гусеничные, боевые машины разведки гусеничные, гусеничные бронированные разведывательные дозорные машины, боевые машины пехоты и десанта, гусеничные бронетранспортеры, гусеничные самоходные артиллерийские установки (пушки, гаубицы, гаубицы-пушки, минометы), зенитные самоходные артиллерийские (пулеметные) установки, полугусеничные бронемашины, одно- и двухзвенные гусеничные транспортеры и тягачи, транспортеры-тягачи многоцелевого назначения и гусеничные шасси на их базе, гусеничные комплексы и машины войск радиационной, химической и биологической разведки, армейские снегоходы.

Не включает: инженерные машины разграждения, танковые мостоукладчики (класс 5420), боевые колесные машины (класс 2355); боевые машины ракетных, ракетно-пушечных комплексов (класс 1440); артиллерийское вооружение (классы 1005, 1010, 1015, 1020, 1025, 1030), составные части, приспособления и принадлежности боевых наступательных, тактических гусеничных машин (группы 25 и другие классы).

Класс 2355 Боевые наступательные и тактические колесные машины

Также включает: боевые наступательные и тактические колесные машины в целом и их шасси; колесные боевые машины пехоты; колесные боевые машины разведки; колесные бронетранспортеры; колесные самоходные артиллерийские установки (пушки, гаубицы, гаубицы-пушки, минометы); бронированные колесные машины, колесные бронированные разведывательные дозорные машины, защищенные автомобили, специальные бронированные транспортные средства, самоходные колесные снегоходы, самоходные колесные огнеметы, колесные комплексы и машины войск радиационной, химической и биологической разведки; армейские мотовездеходы, квадроциклы.

Не включает: установки на гусеничном ходу (класс 2350); машины, специально не предназначенные для ведения боевых наступательных и тактических действий (класс 2320); пассажирские автобусы (класс 2310), составные части колесных машин (группа 25 и другие классы).

Класс 2360 Наземные робототехнические комплексы и средства

Также включает: наземные робототехнические комплексы и средства микро-, мини-, легкого, среднего, тяжелого и сверхтяжелого классов, гусеничного, колесного и нетрадиционного (шагающего, ползающего, прыгающего и т. д.) типов.

Не включает: наземные робототехнические комплексы и средства, классифицированные в других классах (1040, 1075, 1385, 4210, 4240, 6665, 8465, 9720).

Группа 24 Тракторы

Также включает: только тракторы в целом и их шасси.

Не включает: составные части, агрегаты, узлы, приспособления и принадлежности тракторов.

Класс 2410 Тракторы гусеничные

Также включает: только гусеничные тракторы в целом и их шасси.

Не включает: автокары, платформенные и стоечные тракторы, укладчики, буксиры, специальную строительную технику, составные части гусеничных тракторов.

Класс 2420 Тракторы колесные

Также включает: только колесные тракторы в целом.

Не включает: тракторы для буксировки и транспортирования летательных аппаратов (класс 1740), тракторы для обслуживания летательных аппаратов (класс 1730), складские колесные тракторы (класс 3930), автокары, платформенные и стоечные тракторы, укладчики, буксиры, специальную строительную технику, составные части колесных тракторов.

Группа 25 Составные части боевых гусеничных и колесных машин, транспортных средств и тракторов

Также включает: составные части образцов, относящихся к группам 23 и 24, колесной и гусеничной техники, классифицированных в других группах; трубы, шланги, клапаны и краны специальных конструкций пневматических и гидравлических систем изделий этой группы.

Не включает: составные части железнодорожных транспортных средств (класс 2240), самолетов (вертолетов) (группа 16) и судов (группа 20).

Класс 2505 Боевые модули боевых гусеничных и колесных машин

Также включает: боевые модули (отделения) боевых гусеничных и колесных машин и их составные части, включая системы управления механизмами боевых модулей и установленным на них вооружением.

Класс 2510 Кабины, кузова, рамы, подвески и их составные части

Также включает: рамы, корпуса машин, вращающиеся платформы боевых модулей, подвески, торсионы подвески, рычаги подвески, кабины, кузова, кузова-фургоны, кузова-контейнеры; кунги, контейнеры, модули для средств связи; ветровые окна, передки кабин, двери кабин, капоты, платформы, гидро-, пневмоамортизаторы, рессоры, балансиры и стабилизаторы.

Не включает: специальное оборудование (класс 2540); навесное оборудование для автомобильной техники и тракторов (класс 3830); автокраны (класс 3810); автопогрузчики и крановые самопогрузчики (на грузовых автомобилях) (класс 3930); крепежные и металlosкобяные изделия и специальную фурнитуру автотранспортных средств (группа 53).

Класс 2520 Составные части трансмиссии

Также включает: агрегаты в сборе — сцепления, коробки передач, раздаточные коробки, гидромеханические передачи, гидромеханические трансмиссии, бортовые передачи, бортовые редукторы, главные фрикционы, бортовые фрикционы, карданные валы и крестовины карданных валов, редукторы, коробки (механизмы) отбора мощности и их приводы управления, ведущие мосты, карданные передачи (валы); гидроприводы и механические приводы рабочих органов инженерных машин.

Класс 2530 Тормозные системы, рулевое управление, мосты (оси), колеса, гусеницы и их составные части

Также включает: тормозные механизмы башен, ведущие и направляющие колеса, катки, опорные и поддерживающие катки, механизмы натяжения гусениц, компрессоры тормозных систем.

Класс 2540 Оборудование, принадлежности и их составные части

Также включает: приборы электрооборудования транспортных средств; дополнительное оборудование; навесное бульдозерное и снегоочистительное танковое оборудование; оборудование для самоокапывания военной техники; лебедки и их приводы; системы управления люками, вентиляции, отопления и подогрева; щиты волноотражателя; водооткачивающие насосы; водоотводящие трубопроводы; кингстоны, привод спидометра; зеркала заднего и бокового вида в сборе; водооткачивающую систему; сиденья и чехлы сидений.

Не включает: специальное оборудование транспортных средств, классифицированное в других классах; фильтровентиляционные установки (агрегаты) (класс 4460); электрическое осветительное оборудование и приборы транспортных средств (класс 6220), приборы контроля работы двигателей (класс 6620), приборы измерения параметров движения (класс 6680).

Класс 2590 Прочие составные части, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: устройства седельно-сцепные поворотные и опорные, водометы и их приводы, опрокидывающие механизмы, мультилифтные устройства, седельные устройства, тягово-сцепные приборы, крепления для танков, навесную гидравлическую систему, механизмы навески.

Группа 26 Шины и камеры

Класс 2610 Шины и камеры пневматические (исключая авиационные)

Класс 2620 Авиационные пневматические шины и камеры

Класс 2630 Шины сплошные и на упругой подкладке

Класс 2640 Материалы для ремонта и восстановления шин и пневматических камер

Также включает: комплекты для ремонта шин и камер; кордов шин; комплекты для вулканизации шин; составы для заливки шин; составы для быстрой вулканизации шин; ниппели, золотники ниппелей.

Не включает: оборудование для вулканизации шин и пневматических камер (класс 4910); клеи (класс 8040).

Группа 28 Двигатели, турбины, их составные части

Также включает: основные и вспомогательные двигатели в сборе различных транспортных средств; двигатели, устанавливаемые стационарно; блоки; головки блоков; крышки и заглушки двигателей; детали кривошипно-шатунной и поршневой групп; детали газораспределительной системы, турбины и роторы; впускные и выпускные коллекторы.

Класс 2805 Бензиновые поршневые двигатели, кроме авиационных, и их составные части

Также включает: бензиновые двигатели транспортных средств; бензиновые двигатели, используемые для пуска дизельных двигателей в электросиловых установках и сварочных агрегатах; судовые бензиновые двигатели.

Не включает: поршневые двигатели, работающие на газе (класс 2855); комплектующие изделия и принадлежности двигателей (группа 29).

Класс 2810 Бензиновые поршневые двигатели авиационные и их составные части

Также включает: только авиационные двигатели, используемые для привода воздушных винтов.

Не включает: комплектующие изделия и принадлежности двигателей (группа 29).

Класс 2815 Дизельные двигатели и их составные части

Также включает: двигатели дизельные, двигатели дизельные судовые, дизель-гидрозубчатые агрегаты, дизель-дизельные агрегаты, дизель-редукторные агрегаты; другие типы дизельных и много-топливных двигателей [в том числе для кораблей (судов) Военно-Морского Флота, а также для бронетанковой и автомобильной военной техники].

Не включает: комплектующие изделия и принадлежности двигателей (группа 29).

Класс 2820 Паровые поршневые двигатели и их составные части

Класс 2825 Паровые турбины и их составные части

Также включает: судовые паротурбинные установки, турбозубчатые главные агрегаты, турбоприводы, ртутные паровые турбины.

Класс 2830 Гидротурбины, водяные колеса и их составные части

Не включает: комплектующие изделия и принадлежности двигателей (группа 29).

Класс 2835 Газовые турбины и воздушно-реактивные двигатели, кроме авиационных, и их составные части

Также включает: газовые турбины и воздушно-реактивные двигатели, за исключением авиационных и ракетных; газотурбинные бортовые и наземные установки для запуска основных двигателей самолетов (вертолетов); судовые установки и газотурбинные главные и вспомогательные агрегаты, газотурбинные двигатели и их составные части; газотурбокомпрессорные двигатели, турбовинтовые двигатели; составные части корпуса газотурбинного двигателя; валы турбокомпрессоров и тяговых турбин; камеры сгорания.

Не включает: комплектующие изделия и принадлежности двигателей (группа 29), составные части воздухозаборников (класс 1560).

Класс 2840 Авиационные воздушно-реактивные двигатели и их составные части

Также включает: воздушно-реактивные основные и вспомогательные двигатели для самолетов, вертолетов, беспилотных летательных аппаратов и управляемых ракет (турбореактивные, турбовинтовые, турбореактивные двухконтурные и другие воздушно-реактивные двигатели), турбины, вентиляторы, компрессоры, выхлопные устройства и другие модули двигателей.

Не включает: комплектующие изделия и принадлежности двигателей (группа 29).

Класс 2845 Ракетные двигатели и их составные части

Также включает: маршевые и стартовые жидкостные ракетные двигатели для использования в качестве основных в конструкциях самолетов и управляемых ракет, ракет космического назначения и ракет-носителей; электрические ракетные двигатели; гибридные (комбинированные) ракетные двигатели для использования в конструкциях самолетов, управляемых и неуправляемых ракет, ракет-носителей; емкости с жидким ракетным топливом, используемые в качестве составных частей ракетных систем.

Не включает: двигательные установки орбитальных средств (класс 1820); твердотопливные ракетные двигатели (класс 1337); жидкое ракетное топливо (класс 9135); твердотопливные пиропатроны и заряды, предназначенные для использования в жидкостных ракетных системах (класс 1337).

Класс 2850 Бензиновые роторные двигатели и их составные части

Не включает: комплектующие изделия и принадлежности двигателей (группа 29).

Класс 2855 Газовые поршневые двигатели и их составные части

Также включает: поршневые двигатели внутреннего сгорания, работающие с использованием сжатых и сжиженных газов.

Не включает: комплектующие изделия и принадлежности двигателей (группа 29).

Класс 2895 Прочие двигатели и их составные части, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: ветряные и компрессорные двигатели.

Не включает: комплектующие изделия и принадлежности двигателей (группа 29).

Группа 29 Комплектующие изделия и принадлежности двигателей

Также включает: комплектующие изделия и принадлежности для всех двигателей транспортных средств (летательных аппаратов, автомобилей, судов, тракторов и др.), а также двигателей, установленных стационарно; трубы, шланги, фитинги, клапаны (краны), насосы специальных конструкций систем этой группы.

Класс 2910 Составные части системы питания двигателей, кроме авиационных

Также включает: карбюраторы, топливные насосы, детали и узлы топливных систем, топливные фильтры, форсунки, топливные баки, топливные клапаны защиты, детали конструкций установки топливного фильтра, приводы управления подачей топлива, детали и узлы установки дополнительных топливных баков.

Класс 2915 Составные части системы питания авиационных двигателей

Также включает: составные части двигателей летательных аппаратов и управляемых ракет; карбюраторы; топливные насосы; топливные фильтры двигателей; регуляторы расхода и распределители топлива реактивных двигателей; регуляторы сопла и форсажа; регуляторы давления топлива; топливные форсунки, аккумуляторы, клапаны, краны, заслонки и фильтры; клапаны и регуляторы впрыска воды; регуляторы расхода топлива, системы снижения дымления; устройства наддува и дренажа; блоки автоматики; автоматы управления; устройства заправки и слива; составные части системы кислородной подпитки двигателей; составные части систем дозаправки самолетов в воздухе.

Не включает: составные части двигателей (класс 2840), топливные баки самолетов (класс 1560), замки подвесных баков (класс 2995), устройства и системы контроля состояния и работы топливной системы (классы 6340, 6680 и 6685).

Класс 2920 Составные части систем электрооборудования двигателей, кроме авиационных

Также включает: магнето, электрогенераторы постоянного и переменного тока, свечи зажигания, катушки зажигания, распределители зажигания и их элементы, регуляторы напряжения; транзисторные коммутаторы системы зажигания; электрические фильтры и экранирующие устройства системы электрооборудования двигателей, электростартеры двигателей, элементы электрооборудования устройств предпускового разогрева и средств облегчения холодного пуска двигателей.

Не включает: электрическое осветительное оборудование и приборы транспортных средств (класс 6220), авиационные генераторы (класс 6115), высоковольтные провода зажигания (класс 6145), аккумуляторные батареи (класс 6140), электрические переключатели (класс 5945).

Класс 2925 Составные части систем электрооборудования авиационных двигателей

Также включает: магнето; свечи зажигания; катушки зажигания; распределители зажигания; узлы системы зажигания; стартеры и стартеры-генераторы для двигателей; автоматы запуска; программные механизмы.

Не включает: электрическое осветительное оборудование и приборы летательных аппаратов (класс 6220); вспомогательные бортовые авиационные генераторы (класс 6115); аппаратуру, работающую в комплекте с генераторами (класс 6115).

Класс 2930 Составные части системы охлаждения и смазки двигателей, кроме авиационных

Также включает: вентиляторы охлаждения и их приводы, водяные и масляные радиаторы, судовые водяные и масляные холодильники, водяные насосы, водяные патрубки (шланги), регулировочные клапаны и регуляторы температуры масла, фильтры системы охлаждения, теплообменники-охлаждители наддувочного воздуха двигателей, пробки с паровоздушным клапаном, жалюзи и приводы, бачки расширительные, эжекторы, элементы протекторной защиты судовых систем охлаждения двигателей.

Не включает: системы охлаждения и смазки маршевых ракетных двигателей (класс 2935).

Класс 2935 Составные части систем охлаждения и смазки авиационных двигателей

Также включает: составные части систем охлаждения двигателей самолетов, вертолетов и беспилотных летательных аппаратов, а также жидкостных ракетных двигателей; радиаторы; насосы системы охлаждения.

Не включает: воздушные и масляные фильтры для двигателей (класс 2945); устройства и системы контроля работы систем смазки и охлаждения двигателей (группа 66).

Класс 2940 Воздушные и масляные фильтры двигателей, кроме авиационных

Также включает: воздушные и масляные фильтры; фильтрующие элементы и устройства; масло- и воздухоочистители для всех двигателей, кроме основных (маршевых) двигателей летательных аппаратов и управляемых ракет.

Не включает: воздушные и масляные фильтры, масло- и воздухоочистители, не предназначенные для использования в двигателях.

Класс 2945 Воздушные и масляные фильтры авиационных двигателей

Также включает: указанные составные части только для авиационных и ракетных двигателей.

Не включает: воздушные и масляные фильтры и очистители, специально не предназначенные для использования в двигателях.

Класс 2950 Турбокомпрессоры

Также включает: регуляторы турбонаддува, авиационные и неавиационные турбокомпрессоры двигателей, судовые турбонаддувные агрегаты.

Не включает: компрессоры воздушно-реактивных двигателей в сборе (классы 2835, 2840).

Класс 2990 Прочие составные части двигателей, кроме авиационных, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: устройства крепления двигателей; компрессоры наддува, не входящие в состав двигателя, и другие составные части кислородной системы подпитки двигателей; глушители; приемные и выхлопные трубы глушителей; стартовые шнуры; заводные рукоятки; трубопроводы воздухообогревателей; воздухозаборники; воздухопроводы; устройства воспламенения; детали систем вентиляции картера; искрогасители (пламегасители) и нейтрализаторы выхлопных газов; ременные передачи и приводы, ремни приводные комплектующих изделий и принадлежностей двигателей.

Не включает: стартеры электрические для двигателей (классы 2920, 2925).

Класс 2995 Прочие составные части авиационных двигателей, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: узлы подвески двигателей, обтекатели двигателей, пневматические стартеры, специальные воздушные регуляторы и клапаны воздушных противообледенительных систем двигателей, противообледенительные устройства реактивных двигателей, регулирующие устройства воздухозаборников и направляющих аппаратов, регуляторы оборотов и температуры двигателей, коробки привода агрегатов, пылезащитные устройства, штуцеры консервации, стартеры специального типа (использующие горение), защиту топливных баков, различные принадлежности двигателей, замки подвесных баков, агрегаты наддува топливных баков, устройства управления двигателей.

Группа 30 Механизмы силовых трансмиссионных передач

Не включает: механизмы и составные части авиационных трансмиссий (группа 16), трансмиссии транспортных средств (класс 2520); составные части пропульсивных установок (класс 2010); элементы тягового привода железнодорожной техники (класс 2240).

Класс 3010 Преобразователи крутящего момента и скорости

Также включает: муфты гидравлического сцепления; муфты сцепления, не используемые на транспортных средствах; зубчатые редукторы привода горизонтального вращения.

Не включает: автоматические преобразователи крутящего момента, составные части трансмиссии транспортных средств (класс 2520), составные части авиационных трансмиссий (группа 16); специальные конструкции преобразователей для специального использования на конкретных видах оборудования или совместно с ним.

Класс 3020 Зубчатые, фрикционные, цепные приводы и трансмиссионные цепи приводов

Также включает: трансмиссионные цепи приводов, включенные в этот класс, могут быть в одном корпусе, полукорпусе или составлять цепь приводов; трансмиссионные цепи приводов, коробки передач.

Не включает: зубчатые колеса, специальные конструкции приводов для специального использования на конкретных видах оборудования или совместно с ним.

Класс 3030 Ременные передачи, ременные приводы и их принадлежности

Также включает: клиноременные, плоскоременные и зубчато-ременные передачи и приводы.

Класс 3040 Прочее оборудование трансмиссии

Также включает: валы, оси, трансмиссионные передачи, втулки, сальники, кольца, фланцы, гибкие валы (карданы).

Не включает: специальные конструкции изделий для специального использования на конкретных видах оборудования или совместно с ним.

Группа 31 Подшипники

Также включает: подшипники специальных конструкций, требующих специальные смазки или специальную сборку.

Класс 3110 Подшипники качения

Также включает: все подшипники качения, в том числе специальные, специально смазываемые или специальной сборки; шариковые подшипники; роликовые подшипники; шарики, обоймы подшипников.

Не включает: подшипники скольжения (класс 3120).

Класс 3120 Подшипники скольжения

Также включает: все подшипники скольжения, в том числе специальные, специально смазываемые или специальной сборки.

Не включает: подшипники качения (класс 3110).

Класс 3130 Установленные подшипники

Также включает: опорные подшипники блоков, патронов, фланцев, шкивов, вкладыши подшипников проушин контейнеров; плоские вкладыши подшипников; вкладыши подшипников из слоеных материалов.

Группа 32 Машины и оборудование для деревообработки

Класс 3210 Лесопильные средства и лесозаготовительное оборудование

Также включает: лесозаготовительные средства, лесосплавное оборудование, лесопильные средства передвижные, лесопильные рамы и станки.

Не включает: бензодвигательные пилы (класс 5130).

Класс 3220 Деревообрабатывающие станки

Также включает: распилочные, строгальные и фрезерные станки; станки для вырезки пазов, шипов, изготовления профилей.

Не включает: ручной инструмент (группа 51).

Класс 3230 Инструменты и приспособления для деревообрабатывающих станков

Также включает: диски и цепи для циркулярных пил, фрезерные насадки, фуговочные и пазовые резцы, фрезы.

Не включает: ручной инструмент (группа 51).

Группа 34 Металлообрабатывающие станки**Класс 3405 Металлорежущие станки**

Также включает: отрезные станки.

Класс 3408 Обрабатывающие центры и роторно-конвейерные линии

Также включает: обрабатывающие центры, настраиваемые с помощью числового программного управления и предназначенные для комплектации и обеспечения автоматизации станочного оборудования требуемым набором технологических операций, таких как фрезерование дисковыми фрезами, сверление, нарезка резьбы, развертка отверстий и зенкерование, состоящие из устройства с набором подающихся инструментов и из устройства для установки различных положений деталей в процессе обработки. Они должны быть оснащены устройствами для автоматической замены различного режущего инструмента в соответствии с последовательностью технологических операций. Роторно-конвейерные линии, состоящие из отдельно установленного автономного обрабатывающего станка и технических приспособлений для установки обрабатываемой детали по каждой операции в определенное положение и в определенной последовательности.

Не включает: универсальные станки с числовым программным управлением, такие как сверлильно-резьбонарезные и фрезерные станки-автоматы, к которым требуется использование специальных приспособлений и принадлежностей для хранения и установки инструмента и (или) установки различных положений деталей в процессе обработки. Эти типы оборудования классифицируются в соответствующих классах группы 34.

Класс 3410 Станки для электро- и ультразвуковой эрозивной обработки

Также включает: электроразрядные установки, электролизные шлифовальные станки.

Класс 3411 Сверлильные станки**Класс 3412 Пробивные (прошивные) станки****Класс 3413 Сверлильно-резьбонарезные станки**

Также включает: универсальные шпиндельные сверлильно-резьбонарезные станки.

Класс 3414 Зубонарезные и зубошлифовальные станки**Класс 3415 Шлифовальные станки**

Не включает: электролизные шлифовальные станки (класс 3410).

Класс 3416 Токарные станки

Также включает: токарно-винторезные станки.

Не включает: высокооборотные токарные станки (класс 3419), металлопрядильные токарные станки (класс 3441), токарные станки для изготовления корпусов патронов и снарядов (класс 3690).

Класс 3417 Фрезерные станки**Класс 3418 Продольно-строгальные и поперечно-строгальные станки**

Также включает: комбинированные продольно- и поперечно-строгальные станки.

Не включает: зубострогальные станки, зубошлифовальные станки строгального типа (класс 3414).

Класс 3419 Специальные металлорежущие станки

Также включает: станки для обработки стволов стрелкового и артиллерийского оружия, высокоскоростные токарные станки, станки для правки пил и зубозаточные станки.

Класс 3422 Прокатные станы и волочильные машины**Класс 3424 Оборудование для термической обработки металла**

Также включает: плавильные (мартеновские, тигельные, вагранки) печи; оборудование для закалки, отжига, закалки с отпуском, нормализации, цианирования, науглероживания; системы газопровода и системы нетермического снятия напряжения.

Класс 3426 Оборудование нанесения покрытий на металлы

Также включает: оборудование для гальванизации, лужения, промывания маслом, травления гальванопокрытия и анодирования.

Класс 3431 Оборудование для электродуговой сварки

Также включает: машины для сварки в среде защитного газа, полуавтоматические и автоматические электросварочные машины, передвижные прицепные сварочные электроагрегаты для электродуговой сварки, автоматы и полуавтоматы для дуговой сварки и наплавки, машины для контактной сварки, сварочные выпрямители, трансформаторы сварочные.

Не включает: расходные материалы для сварки (класс 3439); машины для очистки сварочного флюса (класс 3438).

Класс 3432 Оборудование для сварки термическим сопротивлением

Также включает: машины для пайки сопротивлением с твердым припоем, индукторы (накопители) энергии для сварки электрическим сопротивлением, машины для электроиндукционной пайки твердым припоем и паяльные машины, электрические паяльники.

Класс 3433 Оборудование для газовой сварки, резки металла и плакирования

Также включает: аппараты для газовой наплавки, машины для дуговой резки, горелки и наконечники, машины для газовой пайки твердым припоем, машины для газовой резки, вакуумные напылители, искроразрядные напылители.

Не включает: расходные материалы и принадлежности для сварки, неполные комплекты машин и оборудования.

Класс 3436 Манипуляторы и фиксаторы изделий для сварки

Также включает: сварочные столы.

Класс 3438 Различное сварочное оборудование

Также включает: термическое сварочное оборудование, машины для изготовления твердого припоя, машины для очистки сварочного флюса, машины подачи газа, оборудование для регенерации флюса, раздаточные устройства для флюса.

Класс 3439 Расходные материалы и принадлежности для сварки, пайки и пайки твердым припоем

Также включает: сварочные электроды, флюсы для пайки, припои, защитные лицевые щитки (маски) сварщиков.

Класс 3441 Гибочные и формовочные машины

Не включает: формовочные машины для проволоки и металлической ленты (класс 3447).

Класс 3442 Гидравлические и пневматические прессы с силовым приводом

Также включает: прессы для прессования металлического порошка.

Класс 3443 Прессы механические с силовым приводом

Также включает: прессы для прессования металлического порошка.

Класс 3444 Ручные прессы

Также включает: оправки, прессы для правки, выдавливания и сборочно-монтажных работ.

Класс 3445 Пробивные и рубильные машины

Класс 3446 Ковочные машины и молоты

Не включает: ковочные ударные прессы.

Класс 3447 Формовочные машины для проволоки и металлической ленты

Также включает: станки для гибки проволоки и металлической ленты, правильные и обвязочные машины.

Не включает: прокатные станы (класс 3422).

Класс 3448 Клепальное оборудование

Не включает: ручные клепальные машины с механическим приводом (класс 5130).

Класс 3449 Прочее оборудование для формования и резки металлолома

Также включает: шнековые прессователи металлолома.

Класс 3455 Режущий инструмент механообрабатывающих станков

Также включает: протяжки, пробойники, полотна пил, фрезы, резцы, развертки, циркулярные пилы.

Не включает: инструмент для плазменной резки (класс 3433); режущий инструмент, входящий в классы 5110, 5133, 5136.

Класс 3456 Режущий и формовочный инструменты для оборудования по переработке металлолома

Класс 3460 Детали и принадлежности станков

Класс 3461 Принадлежности для оборудования по переработке металлолома

Класс 3465 Сборочные приспособления, фиксаторы и контрольные устройства

Также включает: сборочные приспособления, фиксаторы и шаблоны, используемые на металлообрабатывающем оборудовании, указанном в группе 34.

Не включает: сборочные приспособления, фиксаторы и шаблоны, используемые на специализированном оборудовании для технического обслуживания и ремонта (группа 49).

Класс 3470 Наборы и комплекты инструментов и оборудование для ремонта металлообрабатывающих станков

Группа 35 Технические средства и оборудование бытового обслуживания и торговли**Класс 3505 Технические средства банно-прачечного обслуживания**

Также включает: банно-прачечные дезинфекционные поезда и банно-дезинфекционные поезда; передвижные, мобильные и полевые бани; механизированные, передвижные, мобильные и полевые прачечные, химчистки.

Класс 3510 Оборудование прачечных и фабрик химчистки

Также включает: стиральные машины, отжимные центрифуги, отжимные машины (вальцы), барабаны для сушки, гладильные машины, прессы, машины для крахмаливания, машины для упаковки белья, оборудование для маркирования белья, судовые машины банно-прачечного блока, оборудование банно-прачечных дезинфекционных поездов и банно-дезинфекционных поездов.

Класс 3515 Оборудование для помывки личного состава

Также включает: банный инвентарь, котлы паровые.

Класс 3520 Технические средства по ремонту вещевого имущества, оборудование мастерских по ремонту обуви и одежды

Также включает: швейные машины, стационарные и передвижные мастерские для ремонта обуви и одежды, передвижные мастерские по ремонту вещевого имущества.

Не включает: промышленные швейные машины (класс 3626).

Класс 3550 Торговые автоматы и автоматы оплаты услуг**Класс 3590 Прочее оборудование предприятий бытового обслуживания****Группа 36 Специальное промышленное оборудование****Класс 3605 Машины и оборудование пищевой промышленности**

Также включает: пищевое промышленное оборудование.

Не включает: кухонное и камбузное оборудование (группа 73).

Класс 3610 Типографское, копировальное и переплетное оборудование

Также включает: автотипографии; подвижные полиграфические комплексы; лазерные формные автоматы; средства оперативной полиграфии; редакционно-издательские комплексы; оборудование для офсетной печати; наборные машины; переплетные машины, фотокопировальные машины, печатные машины; машины для печати газет; шпон (строка, отлитая на линотипе); типографские контрольные приборы; клины; печатные формы; быстродействующие фотомеханические машины; трафаретные фотомеханические машины; офсетные фотомеханические машины; фотостартовые машины; светокопировальные и проявочные машины; фурнитуру для мастерских по ремонту печатного оборудования; оборудование всех видов печати: наборное, фототехническое, брошюровочно-переплетное, ксероксы всех видов черно-белого и цветного копирования; редакционно-издательские системы; расходно-эксплуатационные материалы.

Класс 3611 Промышленное упаковочное и маркировочное оборудование

Также включает: разливные и затаривающие машины; машины для изготовления товарных этикеток; машины для печати этикеток; машины для штампования этикеток (бирок); стационарные гравировальные машины и маркировочные машины; запечатывающие машины; машины для обвязки; скобкосшиватели.

Не включает: маркировочные машины для прачечных (класс 3510); портативные ручные маркировочные машины, граверы (класс 5130).

(Поправка, ИУС № 8—2024).

Класс 3615 Оборудование целлюлозно-бумажной промышленности

Также включает: щепкорезы, автоклавы, дробилки, отбеливающее оборудование, бумагоделательные промышленные машины, машины для производства бумаги и картона для упаковки.

Не включает: машины для изготовления бумажной упаковки (класс 3685).

Класс 3620 Оборудование для обработки резин и пластмасс

Также включает: прессы и формы для изготовления пластмассовых изделий, машины для обработки синтетических резин.

Не включает: оборудование для ремонта шин (класс 4910).

Класс 3625 Текстильные промышленные машины

Также включает: волокноотделительные машины, ткацкие станки, обшивочные (облицовочные) машины, вязальные машины, машины для плетения кружев и др.

Класс 3626 Промышленные швейные машины, машины для изготовления обуви

Не включает: оборудование по ремонту обуви и одежды (класс 3520).

Класс 3630 Машины для изготовления изделий из глины и бетона

Также включает: машины, оборудование, механизмы и приспособления для производства кирпича, керамзита, черепицы, бетонных и железобетонных конструкций, изделий и деталей; стенды и машины для испытаний конструкций, изделий и деталей.

Класс 3635 Оборудование стекольной промышленности

Класс 3640 Промышленные машины по переработке табака

Класс 3645 Промышленные машины для дубления и выделки кожи

Класс 3650 Промышленные машины для получения химической и фармацевтической продукции

Также включает: комплексы для синтеза химической продукции, дробилки и прессы для химических материалов, прессы для брикетирования и таблетирования фармацевтических веществ, промышленные машины для производства химических взрывчатых веществ.

Не включает: машины для упаковки химической и фармацевтической продукции (класс 3611).

Класс 3655 Газогенераторные и распределительные системы, стационарные и передвижные

Также включает: газораспределительные передвижные или стационарные системы; емкости для сжиженных газов, смонтированные на общей базе или являющиеся составными частями газогенераторного оборудования; емкости для хранения и использования сжиженных газов, смонтированные на автомобильных прицепах или платформах.

Не включает: средства газоснабжения аэродромные (класс 1730), системы снабжения сжатыми газами ракетной (группа 14) и ракетно-космической техники (группа 18).

Класс 3660 Промышленные сортировальные машины

Не включает: машины для дробления, распыления, просеивания и перемешивания химических продуктов (класс 3650), горных пород (класс 3820).

Класс 3670 Промышленные машины для производства полупроводниковых приборов, микросхем и печатных плат

Также включает: специальное оборудование для производства полупроводниковых приборов, микросхем и печатных плат; оборудование для подготовки оснований и рельефа печатных плат; монтажные машины для монтажа отдельных элементов на готовые печатные платы.

Класс 3675 Оборудование для аддитивного производства

Также включает: принтеры трехмерной печати (3D-принтеры), стереолитографы, автоматизированные средства проектирования и моделирования; системы позиционирования и фокусирования лазерного пучка, сканаторы; установки для получения порошка; установки для синтеза изделий; составные части и принадлежности аддитивных установок и оборудования для аддитивного производства (экструдеры, сопла, термотрубки, нагревательные элементы экструдеров и т. д.).

Не включает: сырье и материалы для аддитивных установок (порошки металлические, порошковые композиты, полимерное сырье) (класс 9360).

Класс 3680 Машины для литья, взаимосвязанное оборудование и принадлежности

Также включает: машины для изготовления литейных форм, барабаны для очистки отливок, декстрины для литья, мятую глину для изготовления сердечников литевых форм.

Не включает: тигельные печи, вагранковые печи (класс 3224), ручной инструмент для литья (группа 51).

Класс 3685 Специальные промышленные машины для изготовления упаковки, тары и взаимосвязанное оборудование

Также включает: специальные промышленные машины для производства металлической тары, промышленные машины для производства бочек и канистр, специальные испытательные машины для проверки емкостей на течь, машины для производства консервных банок, машины для изготовления картонных ящиков, коробок и лотков.

Не включает: упаковочное и маркировочное оборудование (класс 3611).

Класс 3690 Специальное оборудование для производства и утилизации артиллерийского и стрелкового вооружения, боеприпасов и взаимосвязанное оборудование

Также включает: специальные промышленные машины и оборудование для производства (снаряжения и сборки) и утилизации артиллерийского и стрелкового вооружения, боеприпасов и боезарядов, патронов к стрелковому оружию, артиллерийских и зенитных артиллерийских выстрелов.

Не включает: станки для обработки стволов стрелкового и артиллерийского оружия (класс 3419), промышленные машины для производства химических взрывчатых веществ (класс 3650); специальное оборудование мастерских для технического обслуживания и ремонта боеприпасов и вооружения (группа 49); неспециализированные или стандартные машины и оборудование, не предназначенные исключительно для производства или сборки боеприпасов.

Класс 3693 Промышленные машины для сборки

Также включает: оборудование специальных конструкций для заводской сборки деталей, узлов в изделия; промышленные машины-винтоверты; схемно-монтажные сборочные машины.

Не включает: специальные машины для сборки боеприпасов (класс 3690); машины для изготовления тары и упаковки (класс 3685); металлообрабатывающие станки (группа 34); ручной инструмент (группа 51); машины, для которых установлены специальные классы.

Класс 3694 Очистительные станции, приборы контроля окружающей среды и взаимосвязанное оборудование

Также включает: пластинчатые и непластинчатые отстойники, пылезащитные устройства, приборы контроля состояния воздуха.

Не включает: приборы и лабораторное оборудование, включенные в классы группы 66.

Класс 3695 Прочее оборудование для специализированных отраслей производства

Также включает: машины для разводки и соединения проводов, оборудование для очистки нефтепродуктов, оборудование для обогащения твердых полезных ископаемых, пропиточное оборудование производственного типа, реставрационные машины, эмульсионно-смывочные машины.

Группа 37 Сельскохозяйственные машины и оборудование

Класс 3710 Машины и орудия для обработки почвы

Класс 3720 Уборочные машины

Также включает: молотилки, шелушильные машины, сенокосилки, сортировочные и очистительные сельскохозяйственные машины.

Класс 3730 Машины по механизации животноводства (для молочных, птицеводческих ферм и скотных дворов)

Класс 3740 Оборудование для борьбы с вредителями, болезнями растений и защиты от заморозков

Класс 3750 Садовый инструмент и инвентарь

Также включает: мини-тракторы мощностью до 10 л. с., мотокультиваторы, газонокосилки с силовым приводом и без привода, кусторезки, газонные сеялки, разбрасыватели удобрений, садовые грабли, вилы, тяпки и другие ручные садовые инструменты.

Класс 3760 Транспорт для перевозки скота и сельскохозяйственные автоприцепы

Класс 3770 Шорно-седельные изделия

Также включает: ошейники и поводки для собак.

Группа 38 Машины и оборудование для строительства, дорожных, земляных и горных работ

Класс 3805 Машины и оборудование для земляных работ

Также включает: траншейные машины, котлованные машины, землеройные машины, путепокладчики, скреперы, бульдозеры, экскаваторы-погрузчики, грейдеры, инженерные машины разграждения и другие машины для оборудования проходов в заграждениях, прокладки путей движения, земляных и карьерных работ; специальные грузовые автомобили и прицепы для перевозки земляных и горных пород; специальные сборно-разборные устройства и приводы; оборудование для строительства; приводы, вмонтированные в устройства, образующие функционально законченные части оборудования для строительства; оборудование для земляных работ и разграждения.

Не включает: стандартные тракторы с навесными устройствами или без них (группа 24); прицепы, за исключением специальных типов (класс 2330); грузовые автомобили (класс 2320); краны-экскаваторы (класс 3810).

Класс 3810 Краны и ковшовые экскаваторы

Также включает: автокраны; краны на пневмоколесном и гусеничном ходу; экскаваторы одноковшовые на гусеничном и колесном ходу, в том числе войсковые; краны-экскаваторы; экскаваторы и краны с защитными кабинами.

Не включает: железнодорожные краны (класс 2230); плавучие краны (класс 1925); принадлежности для кранов (класс 3815).

Класс 3815 Принадлежности для кранов и экскаваторов

Также включает: ковши, противовесы, ковши-землечерпалки, ковши-щипцы (захваты), стрелы кранов, опорно-поворотные узлы, гидромолоты, гидробуры, рыхлители, крюковые подвески.

Не включает: грузоподъемные стропы, такелаж (класс 3940), стальные тросы (класс 4010).

Класс 3820 Горное оборудование, буры, буровые установки

Также включает: автономные, быстро разворачиваемые, передвижные многократного применения в полевых условиях войсковые горнопроходческие комплексы на автомобильной базе, средства разведки и добычи подземных вод; горнопроходческие агрегаты; средства уборки разработанной горной массы; оборудование для устройства крепей и обделок подземных фортификационных сооружений, сборных бетонных, железобетонных конструкций, металлических рамных и сплошных крепей и обделок подземных фортификационных сооружений; буровые установки переносные и на прицепах, передвижные буровые установки; бурильные машины; машины бурильно-крановые; мотобуры; установки гибкого направленного бурения; средства подъема, перекачки и хранения воды; карьерное и каменоломное (камнедробильное) оборудование; оборудование для определения и сортировки материалов; скважинно-буровое оборудование; стыковочные накладки (муфты) буровых штанг; оборудование для изготовления булыжников для мостовых.

Не включает: ручной инструмент (группа 51); навесное оборудование, устанавливаемое на тракторах (класс 3830).

Класс 3825 Машины для расчистки дорог, машины коммунального хозяйства

Также включает: автоподъемники; автовышки; аварийные и оперативные машины, мастерские на автошасси; электролаборатории на автошасси; снегоуборочные и снегопогрузочные машины; поливочные и подметальные машины; мусоровозы; аварийно-ремонтные машины; аэродромные уборочные, поливочные и снегоочистительные машины.

Не включает: стандартные тракторы с установленным оборудованием для расчистки дорог; оборудование для обрезки деревьев.

Класс 3830 Навесное оборудование автомобильной, тракторной и дорожно-строительной техники

Также включает: навесное оборудование и приспособления, устанавливаемые (монтируемые) на грузовых автомобилях и тракторах (бульдозеры, отвалы, шнеки, лопасти, снегомеры, метлы, дорожные искатели, установки для полива воды).

Не включает: приводы подъемных механизмов, принадлежности для танков, самоходных установок и тракторов, подкосные рамы и лебедки специальных конструкций для установки на грузовых автомобилях (группа 25).

Класс 3835 Нефтегазодобывающее и распределительное оборудование

Также включает: буровые колонки (вышки), нефтегазодобывающее оборудование, газораспределительное оборудование.

Не включает: емкости для хранения нефтепродуктов (класс 5430).

Класс 3895 Прочее строительное и дорожное оборудование, не вошедшее в другие классы данной группы

Также включает: дорожные машины, такие как асфальтоподъемники; подогреватели асфальта; бункеры и транспортеры для асфальта; бункерные установки для перемешивания асфальта; катки и оборудование для разравнивания и укатки (уплотнения) дорожного покрытия; бетономешалки (всех типов); вибраторы для уплотнения бетона; асфальто- и бетоноукладчики; асфальтовые дозаторы; катки с волнистой поверхностью; дорожные плуги; рыхлители; машины для забивки; нагреватели битума; оборудование для укладки кабеля, разматывания, завивки и сматывания канатов; сборно-разборные дорожные покрытия; кабелеукладчики, растворосмесители, бетоносмесители, вибраторы электрические, бадьи.

Группа 39 Подъемно-транспортное оборудование

Не включает: специальное грузоподъемное оборудование для управляемых ракет и ракет стратегического назначения (класс 1450), ракет-носителей, космических аппаратов (класс 1851), а также специальные аэродромные автомобили, прицепы и грузоподъемное оборудование (класс 1740).

Класс 3910 Транспортёры (конвейеры)

Также включает: системы пневматической почты; передвижные, стационарные, с приводом и без привода конвейеры; транспортёры; ленточные транспортёры.

Не включает: транспортёры для укладки асфальта (класс 3895).

Класс 3915 Устройства подачи

Также включает: подъёмно-транспортное оборудование (устройства подачи материалов и деталей) конвейерного типа, с помощью которого можно контролировать скорость и (или) количество и объёмы транспортируемых материалов (в том числе сыпучих и пакетированных) и других предметов; устройства подачи сухих материалов и деталей.

Не включает: устройства подачи узлов и готовых изделий; питающие конвейеры и устройства подачи сухих химикатов для очистки воды, питающие конвейеры (пластинчатые, ленточные, цепные, скребковые, лотковые и т. д.), классифицированные в классах 3910 или 3895.

Класс 3920 Погрузочно-разгрузочные механизмы несамоходные

Также включает: грузовые опорные тележки, ручные тележки, тачки, носилки, грузовые прицепы (маневровые).

Не включает: транспортёры (класс 3910).

Класс 3930 Крановые самопогрузчики, погрузчики, складские самоходные тележки

Также включает: автопогрузчики и электропогрузчики вилочного и платформенного типов, электротележки с электротягами, крановые самопогрузчики (на грузовых автомобилях), манипуляторы, электропогрузчики и электроштабелеры.

Не включает: подъёмные краны (класс 3950).

Класс 3940 Блоки, тросы, такелаж, канаты

Также включает: лидер-тросы, блоки для натяжки проводов, ролики монтажные, обоймы для блоков монтажных, траверсы, стропы, тали ручные.

Не включает: грузовые цепи (класс 4010), лебедки (класс 3950), корабельные канаты (класс 4020).

Класс 3950 Лебедки, подъёмные краны, деррики

Также включает: лебедки с вертикальными барабанами, маневровые лебедки, складские краны; порталные мобильные и стационарные краны; мостовые краны, кран-балки; тали электрические; натяжные машины, тормозные машины; сборно-разборные краны.

Не включает: автомобильные краны, краны-экскаваторы (класс 3810); краны на баржах (класс 1935); лебедки для установки на автомобилях и тракторах (класс 2540); железнодорожные краны (класс 2230); вьюшки (класс 2030).

Класс 3960 Лифты и эскалаторы, подъёмники грузовые

Также включает: мачтовые грузовые подъёмники, грузопассажирские подъёмники, ножничные и коленчатые подъёмники, телескопические подъёмники.

Не включает: самодвижущиеся лифты (класс 3930), подъёмники для асфальта и бетона (класс 3895), судовые лифты (класс 2030), мачтовые фасадные платформы, фасадные подъёмные люльки (класс 5440).

Класс 3990 Прочее подъёмно-транспортное оборудование

Также включает: стопорные устройства, роостр-блоки, башмаки для крепления грузоподъёмных механизмов, салазки, поддоны, винтовые и реечные домкраты, гидравлические домкраты.

Не включает: автомобильные бутылочные и подкатные гидравлические домкраты (класс 4910).

Группа 40 Канаты, цепи и тросы, соединительная арматура для них**Класс 4010 Цепи и тросы**

Также включает: проволочные цепи, тросы, канаты, шнуры, соединённые с наконечниками и (или) приспособлениями; грузовые цепи; якорные цепи.

Не включает: цепи для механизмов привода (класс 3020); тросики, применяемые в специальных видах оборудования, классифицированные в других классах.

Класс 4020 Волоконные канаты для такелажных работ и крепления

Также включает: волоконные канаты и тросы, соединённые с наконечниками и (или) приспособлениями; фалы, мостовые канаты, веревочные крепления; тканевые канаты и тросы, нейлоновые канаты.

Не включает: проволочные тросы (класс 4010); стропы (класс 3940).

Класс 4030 Соединительная арматура для канатов, тросов и цепей

Также включает: элементы якорных цепей.

Группа 41 Холодильное, воздушно-кондиционерное и вентиляционное оборудование

Не включает: специальное холодильное, воздушно-кондиционерное и вентиляционное оборудование, классифицированное в классах групп 14, 16, 17, 18.

Класс 4110 Холодильные установки

Также включает: только укомплектованное холодильное оборудование общеохлаждающего действия (для холодильных камер), небольшие холодильники или системы механического действия; холодильные установки и укомплектованные закачанные и запаянные холодильные агрегаты и системы, состоящие из компрессора с приводом, испарителя, испарителя-конденсатора и других необходимых составных частей, входящих в закрытый объем холодильной камеры; судовые холодильные установки (в том числе фреоновые), холодильные бромисто-литиевые, парозежекторные машины, машины и компрессорно-конденсаторные агрегаты; принадлежности холодильников (поддоны для льда, полки и панели).

Не включает: полевые холодильные средства (класс 7310), составные части холодильных агрегатов, сборочные единицы, приспособления, которые используют в укомплектованном холодильном оборудовании, холодильных установках, системах или запаянных холодильных агрегатах (класс 4130).

Класс 4120 Установки для кондиционирования воздуха

Также включает: кондиционерное оборудование для складов; оконные и комнатные кондиционеры; воздушные кондиционеры для судов и автомобилей, бронетанковой военной техники и военной автомобильной техники; другие установки и системы кондиционирования воздуха.

Не включает: составные части оборудования для кондиционирования воздуха (класс 4130).

Класс 4130 Агрегаты, узлы и элементы холодильных установок и установок для кондиционирования воздуха

Также включает: теплообменное оборудование; охлаждающие фильтры; холодильные компрессоры; составные части агрегатов холодильного и воздушно-кондиционерного оборудования, установок и систем; судовые: фреоновые компрессоры, фреоновые конденсаторы, теплообменники, испарители, испарительно-регулирующие агрегаты, фреоновые ресиверы, фреоновые батареи, терморегулирующие фреоновые вентили.

Не включает: отдельные составные части, которые должны быть классифицированы в других классах.

Класс 4140 Вентиляторы и установки для циркуляции воздуха

Также включает: настенные вентиляторы, вентиляторы на подставках, вытяжные вентиляторы для жилых и чердачных помещений, напольные вентиляторы, отсасывающие устройства и устройства принудительной вентиляции, крыльчатки вентиляторов, оборудование для вентиляции и вытяжки воздуха независимо от назначения и применения в промышленности или в бытовых условиях, корабельные воздушные винты и вентиляторные колеса, корабельные (судовые) электровентиляторы.

Не включает: комбинированные вентиляторы с нагревателями воздуха (класс 4520); вентиляторы специальных конструкций для использования совместно с конкретными специальными типами оборудования (группы 25, 29, класс 1660).

Класс 4150 Вихревые трубы и взаимосвязанные охлаждающие трубы

Также включает: капельные охладители точильного инструмента, станочные капельные охладители, капельные охладители электронного оборудования, капельные охладители электронных шкафов.

Не включает: холодильные и воздушно-кондиционерные устройства (классы 4110 и 4120), составные части воздушно-кондиционерного и холодильного оборудования (класс 4130), холодильники воздушно-испарительные (класс 4120), шланги и трубы (группа 47).

Группа 42 Пожарное и аварийно-спасательное оборудование

Класс 4210 Пожарные машины, системы пожаротушения, оборудование и инвентарь

Также включает: пожарные машины и прицепы основные, пожарные машины и прицепы специальные, пожарные контейнеры, системы и агрегаты пожаротушения вооружения, военной и специальной техники; робототехнические комплексы пожаротушения, насосы и мотопомпы пожарные, пожарное оборудование, экраны для защиты от теплового излучения, средства спасательные пожарные, огнетушители, пожарный инвентарь; системы, установки пожаротушения и их составные части.

Не включает: системы пожарной сигнализации (класс 6350), учебно-тренировочные комплексы для подготовки пожарных и спасателей (группа 69).

Класс 4220 Средства спасания (на акватории), средства подводных инженерных работ

Также включает: индивидуальные и коллективные средства спасания людей с затонувшего корабля и с поверхности воды на акватории; водолазное снаряжение; подводные средства движения; средства и оборудование для выполнения подводно-технических работ; переносные средства водоотлива; средства передачи коммуникаций на аварийный объект (на акватории); буксирные средства, водолазные комплексы с системами и средствами их жизнеобеспечения, барокамеры водолазные, автономные необитаемые подводные аппараты военного назначения, телеуправляемые необитаемые подводные аппараты военного назначения, комплексы робототехнические подводного типа для ведения аварийно-спасательных работ.

Не включает: спасательные шлюпки (класс 1940); станции инженерных подводных работ, выполненные в виде автономного съемного модуля, допускающего обеспечение подводных работ с плавающих гусеничных транспортеров или с паромов понтонных парков и транспортирование на автомобилях высокой проходимости (класс 5420); средства поиска и подъема затонувшей техники и взрывоопасных предметов (класс 4240).

Класс 4230 Средства специальной обработки

Также включает: бортовые технические средства (автономные, неавтономные); индивидуальные средства специальной обработки открытых участков кожи, личного оружия, обмундирования и снаряжения; комплекты дегазационно-дезактивационные; стационарные системы дезактивации; прочие средства специальной обработки.

Не включает: оборудование для дезактивации литейного производства (класс 4235).

Класс 4235 Оборудование и материалы для локализации и ликвидации опасных веществ

Также включает: оборудование для дезактивации промышленного (литейного, химического и др.) производства; сборники вторичных отходов, резервуары для локализации жидкостей, системы локализирующие, абсорбенты, сорбенты и впитывающие материалы, боновые заграждения для локализации опасных веществ.

Класс 4240 Аварийно-спасательные средства специализированные

Также включает: аварийно-спасательные машины основные, аварийно-спасательные машины специального назначения, вездеходную технику для ведения аварийно-спасательных работ, средства оповещения, комплексы первоочередного жизнеобеспечения, приборы поиска для ведения аварийно-спасательных работ, комплекты аварийно-спасательного инструмента, составные части комплектов аварийно-спасательного инструмента, комплексы робототехнические наземного типа для ведения аварийно-спасательных работ, комплексы робототехнические стационарные и мобильные для ведения аварийно-спасательных работ на поверхности воды, оборудование аварийно-спасательное авиационное.

Не включает: беспилотные воздушные суда для ведения аварийно-спасательных работ (класс 1550), комплексы робототехнические подводного типа для ведения аварийно-спасательных работ (класс 4220), дыхательные аппараты для ведения аварийно-спасательных работ (класс 4245); учебно-тренировочные средства по тематике аварийно-спасательных работ (группа 69).

Класс 4245 Средства индивидуальной защиты

Также включает: средства индивидуальной защиты органов дыхания и глаз, фильтрующие противогазы (в том числе общевоинские), изолирующие дыхательные аппараты, изолирующе-фильтрующие дыхательные аппараты и составные части к ним, фильтрующе-поглощающие системы (коробки) и лицевые части, летные противогазы, респираторы, пленочные средства от светового излучения ядерного взрыва, регенеративные патроны, гопкалитовые патроны, коробки к противогазам, лицевые части противогазов, средства индивидуальной защиты пожарных, дыхательные аппараты для ведения аварийно-спасательных работ, средства индивидуальной защиты кожи от отравляющих веществ, средства индивидуальной защиты от поражающих факторов оружия массового поражения, средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений.

Не включает: защитные лицевые щитки (маски) сварщиков (класс 3439), приборы и оборудование для проверки, обслуживания и эксплуатации средств индивидуальной защиты (класс 4940); специальную одежду, предназначенную для защиты кожи от отравляющих веществ, поражающих факторов оружия массового поражения (класс 8415).

Класс 4250 Оборудование для переработки отходов

Также включает: материалы и устройства, предназначенные для уборки и (или) переработки для повторного использования веществ.

Группа 43 Насосы и компрессоры

Не включает: насосы и компрессоры, используемые в специальных типах оборудования (механизмах), такие как топливные и гидравлические насосы систем двигателей (группа 29), насосы флюгирования винтов летательных аппаратов (класс 1650), насосы ядерных реакторов (класс 4470), компрессоры тормозных систем автотранспортных средств (класс 2530); насосы и компрессоры, используемые в оборудовании перекачки и заправки топлива (класс 4930).

Класс 4310 Компрессоры и вакуумные насосы

Также включает: компрессоры, установленные на автошасси и прицепах; судовые дизель-компрессоры; электрокомпрессорные автоматизированные станции; электрокомпрессоры; компрессоры без привода для перекачки сжатого воздуха и газов; блоки осушки и очистки сжатого воздуха; вакуумные водомаслоотделители; вакуумные насосы, их составные части.

Не включает: компрессоры для холодильников (класс 4130), аэродромные компрессоры, компрессорные станции (класс 1730).

Класс 4320 Механические и другие насосы

Также включает: поршневые, аксиально-поршневые, скальчатые, плунжерные, осевые, зубчатые, винтовые шестеренчатые, коловратные, лопастные, центробежные, струйные, паровые и ручные насосы и их составные части.

Не включает: насосы, используемые в специальных типах оборудования (механизмах), такие как топливные и гидравлические насосы систем двигателей (группа 29), насосы флюгирования винтов летательных аппаратов (класс 1650), насосы ядерных реакторов (класс 4470) и т. п.; вакуумные насосы (класс 4310).

Класс 4330 Центрифуги, центробежные сепараторы, компрессионные и вакуумные фильтры

Также включает: судовые сепараторы масла, трюмно-балластных вод; водомаслоотделители; составные части центрифуг, сепараторов, фильтров.

Не включает: центробежные аппараты для проведения испытаний, лабораторные центрифуги (группа 66); агрегаты фильтрации, фильтры для очистки воды (класс 4610); фильтры и фильтры-водоотделители (фильтры-сепараторы) для очистки горючего, масел, специальных жидкостей и ракетного топлива (класс 4930).

Группа 44 Печи, паровые установки, теплообменное и сушильное оборудование, ядерные реакторы, средства очистки воздуха

Класс 4410 Паровые котлы и котловое оборудование

Также включает: судовые котлы; барабаны (коллекторы) котлов; водяные нагреватели низкого давления; системы автоматического регулирования горения, аварийно-предупредительной сигнализации и защиты паровых котлов; пульта управления котлоагрегатов; водяные сдвоенные фильтры для систем автоматического регулирования; конденсационные и уравнивательные сосуды для систем автоматического регулирования; регуляторы давления, уровня, температуры.

Не включает: топливоподводящие элементы печного оборудования (горелки для жидкого топлива; форсунки и газовые горелки) (класс 4530); пищеварочные паровые котлы и их оборудование (класс 7310); указатели и датчики уровня для котлов (класс 6680).

Класс 4420 Теплообменники и пароконденсаторы

Также включает: судовые охладители и подогреватели воды, воздуха, масла, топлива; отделители воды; конденсаторы.

Не включает: водяные и масляные холодильники судовых двигателей.

Класс 4430 Промышленные обжиговые и сушильные печи, печи для обжига стекла

Также включает: основания печей, своды печей.

Не включает: печи для приготовления пищи промышленные (класс 3605) и кухонные печи (класс 7310), печи для термообработки металлов (класс 3424), лабораторные печи (группа 66).

Класс 4440 Сушиллки и обезвоживающие вещества

Также включает: испарители.

Не включает: судовые испарители (класс 4420).

Класс 4460 Средства очистки воздуха

Также включает: средства коллективной защиты, такие как фильтровентиляционные агрегаты, фильтровентиляционные установки, фильтры-поглотители, предфильтры, кассеты к предфильтрам,

воздухозаборные устройства; электрофильтры, пылеуловители; регенеративные установки, устройства и их составные части.

Не включает: вентиляторное и воздушно-нагревательное оборудование, оборудование для кондиционирования воздуха, классифицированное в группе 41; установки для проверки фильтров-поглотителей (класс 4940).

Класс 4470 Ядерные реакторы

Также включает: ядерные реакторы для атомных станций; исследовательские и экспериментальные реакторы; ядерные энергетические установки специального назначения; составные части ядерных реакторов; системы охлаждения реакторов; вспомогательные системы питания; системы контроля, управления и защиты ядерных реакторов; системы внутриреакторного контроля; системы контроля герметичности тепловыделяющих элементов; корпуса реакторов; новые и отработанные тепловыделяющие сборки и элементы.

Класс 4480 Атомные станции и их оборудование

Также включает: оборудование для атомной энергетики; специальные неядерные материалы для атомной энергетики; средства физической защиты и системы пожарной сигнализации для атомных станций; системы контроля радиационной безопасности.

Группа 45 Санитарно-техническое, отопительное и санитарное оборудование

Класс 4510 Санитарно-техническое оборудование и принадлежности для душевых, ванн и туалетных помещений

Также включает: санитарно-техническое оборудование зданий, оборудование и приборы систем водоснабжения и канализации зданий и сооружений, а также санитарно-техническую гарнитуру.

Не включает: водопроводные трубы и арматуру (группа 47), запорно-регулирующую арматуру магистральных сетей (группа 48).

Класс 4520 Оборудование для отопления, теплофикации зданий и сооружений

Также включает: оборудование и приборы систем отопления зданий и сооружений, оборудование и приборы систем теплофикации зданий и сооружений, водяные нагреватели.

Не включает: отопители для автомобилей (класс 2540), самолетов (класс 1660); воздушно-кондиционерное и вентиляционное оборудование (группа 41).

Класс 4530 Топливоподводящие элементы печного оборудования

Также включает: горелки для жидкого топлива, форсунки, газовые горелки.

Не включает: примусы (класс 7310).

Класс 4540 Прочее оборудование, не вошедшее в другие классы данной группы

Также включает: мусоросжигатели, мусоросжигательные печи, печи для кремации (крематоры), установки утилизации животных и биологических отходов, бытовые емкости для воды, сливные баки, мусоросборники (контейнеры).

Группа 46 Средства для очистки воды и обработки сточных вод

Класс 4610 Средства для очистки воды

Также включает: переносные фильтры для очистки воды, передвижные и контейнерные фильтровальные станции, установки для получения воды из снега и льда.

Не включает: химические вещества для очистки и умягчения воды (класс 6810).

Класс 4620 Средства для опреснения и перегонки (дистилляции) воды

Также включает: передвижные и контейнерные опреснительные станции, передвижные и контейнерные станции комплексной очистки и опреснения воды, судовые опреснители.

Не включает: лабораторные дистилляторы (класс 6640).

Класс 4630 Средства для очистки сточных вод

Также включает: установки очистки сточных и нефтесодержащих вод, сточные цистерны судовые.

Не включает: судовые сепараторы трюмно-балластных вод (класс 4330).

Группа 47 Трубопроводы, трубы, шланги и фитинги

Не включает: трубопроводы, трубы, шланги и фитинги специальных конструкций систем и агрегатов (узлов) авиационной техники (группа 16), транспортных средств (группа 25), двигателей (группы 28 и 29) и др.

Класс 4710 Трубопроводы и трубы жесткие

Также включает: металлические трубопроводы и трубы; жесткие трубы и трубопроводы из пластика, синтетической резины или других неметаллических материалов; трубы полевых трубопроводов.

Не включает: трубопроводы и трубы (трубки) специальных конструкций систем и агрегатов (узлов) авиационной техники (группа 16), транспортных средств (группа 25), двигателей (группы 28 и 29); строительные неметаллические трубы и трубопроводы (класс 5630); трубопроводы сборно-разборные металлические и полимерные для перекачки топлива, горючего и других нефтепродуктов (класс 4930).

Класс 4720 Гибкие рукава, шланги и трубопроводы

Также включает: безразмерные или определенного размера гибкие рукава, шланги без наконечников независимо от особенностей их конструкции, если они не классифицированы в других классах; металлические (гофрированные) и неметаллические гибкие рукава, шланги.

Не включает: гибкие рукава, шланги и трубопроводы специальных конструкций систем и агрегатов (узлов) авиационной техники (группа 16), транспортных средств (группа 25), двигателей (группы 28 и 29) и др.; пожарные рукава (класс 4210).

Класс 4730 Фитинги и детали для шлангов, труб и трубопроводов

Также включает: водопроводную арматуру; соединительную арматуру трубопроводов, включая эластичные соединения, соединительные головки, неметаллическую арматуру и принадлежности к трубопроводам.

Не включает: фитинги и детали для шлангов, труб и трубопроводов специальных конструкций систем и агрегатов (узлов) авиационной техники (группа 16), транспортных средств (группа 25), двигателей (группы 28 и 29) и др.; запорно-регулирующую арматуру (группа 48); наконечники-стволы, фитинги для пожарных шлангов (рукавов) (класс 4210).

Группа 48 Клапаны

Не включает: клапаны специальных конструкций систем и агрегатов (узлов) авиационной техники (группа 16), транспортных средств (группа 25), двигателей (группы 28 и 29) и др.; ниппели покрышек (класс 2640).

Класс 4810 Клапаны с приводом

Также включает: клапаны с электроприводом, клапаны с гидравлическим приводом, клапаны с соленоидным приводом, такие как судовые клапаны и клапанные коробки запорные, переключающие, дроссельные с дистанционным управлением; арматуру воздухопроводов высокого давления судовую с ручным и дистанционным приводом; изделия систем гидравлики (гидроэлектроманипуляторы; клапаны-манипуляторы; переключатели; гидроусилители; золотниковые, перепускные краны; клапанные коробки; блокировочные клапаны; гидравлические замки).

Не включает: специальную арматуру для реакторов (класс 4470); фреоновую арматуру (класс 4130), впускные и выпускные клапаны двигателей (группы 28 и 29); клапаны специальных конструкций, предназначенные для противопожарного оборудования (класс 4210).

Класс 4820 Клапаны без привода

Также включает: автоматические клапаны без привода; заслонки; шаровые, конусные, щелевые и рельефные клапаны; воздушные редукторы; краны.

Не включает: напорные гидранты, головки-рассекатели; клапаны специальных конструкций для использования с пожарным оборудованием (класс 4210); авиационные клапаны, краны, заслонки и редукционные клапаны (группа 16).

Группа 49 Средства и специальное оборудование для технического обслуживания и ремонта вооружения и техники

Не включает: ручной инструмент (группа 51); стандартные типы электрических и электронных контрольно-измерительных приборов, являющихся составными частями специального оборудования для технического обслуживания и ремонта, такие как амперметры, вольтметры, омметры, тестеры и подобные им приборы, отнесенные к классам 6625, 6627.

Класс 4910 Средства и специальное оборудование для технического обслуживания, ремонта и эвакуации автомобильной, бронетанковой, инженерной и дорожно-строительной техники

Также включает: подвижные унифицированные и специальные ремонтные мастерские; мастерские технического обслуживания и ремонта, ремонтно-эвакуационные машины; машины эвакуа-

ционные; машины технической помощи, машины технической диагностики; комплекты специального оборудования для ремонта, технического обслуживания и консервации; подъемники для автомобилей; автомобильные бутылочные и подкатные гидравлические домкраты; съемники и установщики колес; приспособления для съема и монтажа шин; испытательные стенды и испытательное оборудование, используемое специально для работ с транспортными средствами; автомобильные зарядные станции.

Не включает: оборудование для заправки топливом, маслами и смазками (класс 4930); аппаратные технического обеспечения и ремонта средств радиоэлектронной борьбы (класс 4940); подвижные мастерские и специальное оборудование для технического обслуживания и ремонта артиллерийского и стрелкового вооружения (класс 4933).

Класс 4920 Специальное оборудование для технического обслуживания и ремонта летательных аппаратов

Также включает: стенды, на которые устанавливают составные части и агрегаты летательных аппаратов во время войскового или капитального ремонта; испытательные стенды и контрольно-проверочное оборудование, специально предназначенные для технического обслуживания и ремонта систем и агрегатов летательных аппаратов, таких как двигатели, генераторы, гидравлические системы, системы управления вооружением, системы автоматического управления летательным аппаратом, навигационные системы и т. п.; контрольно-измерительные подвижные станции; транспортные контейнеры контрольно-проверочного оборудования; комплекты контрольно-проверочной и измерительной аппаратуры летательных аппаратов.

Не включает: платформы для технического обслуживания самолетов на аэродромах (класс 1730).

Класс 4921 Специальное оборудование для технического обслуживания, ремонта и проверки торпед

Также включает: специальное оборудование для технического обслуживания, проведения испытаний, проверки исправности и ремонта торпед (в том числе авиационных), антиторпед, скоростных подводных ракет, противолодочных ракет и их составных частей; устройства для закрепления и присоединения; технологические опорные устройства; стенды для технического осмотра; подъемно-поворотные устройства; принадлежности для заправки топливом и наддува; устройства управления захватами и измерения углов наклона изделий; люлочные устройства крепления и принадлежности механизмов наклона; принадлежности воздушного нагревателя высокого давления; приспособления для сушки и снятия гребного винта; испытательные стенды для измерения глубины погружения; стенды для капитального ремонта, технического обслуживания, проведения испытаний, проверок и ремонта изделий и их составных частей; контрольные пульта; арматуру и установки для проверки электрических цепей, цепей устройств подрыва; испытательные комплекты для изделий.

Класс 4923 Специальное оборудование для технического обслуживания, ремонта и проверки глубинных бомб и морских мин

Также включает: специальное оборудование ремонтно-проверочных мастерских и стенды для проверки технического обслуживания и ремонта глубинных бомб, морских мин и средств борьбы с морскими минами; адаптеры; контрольные приборы; тестовые приспособления; панели; принадлежности и тестовые установки для проверки на течь, давления, подрывных цепей и часовых механизмов.

Класс 4925 Специальное оборудование для технического обслуживания, ремонта и проверки боеприпасов

Также включает: оборудование ремонтно-проверочных мастерских для проверки, технического обслуживания, ремонта боеприпасов; адаптеры; подаватели и загрузочные люки для боеприпасов; держатели, соединители, соединители-разъединители и разъединители для сборки и разборки лент боеприпасов; проверочные печи; измерители взрыва; приспособления для крепления приборов подрыва; оправки, тестовые приспособления, панели, установки для технического обслуживания и ремонта; транспортно-заряжающие, транспортные и транспортно-погрузочные машины артиллерийских комплексов (установок); транспортеры и конвейеры для погрузки (выгрузки) боеприпасов; машинки для снаряжения патронных лент, резак, устройства перерубания ленты, патронные ленты, патронные коробки, пирокассеты для пиропатронов.

Не включает: промышленное оборудование для утилизации боеприпасов (класс 3690); специальное оборудование для технического обслуживания, ремонта и проверки неуправляемых ракет (класс 4927), управляемых ракет (класс 4935); специальное оборудование, используемое для самолетов или на аэродромах (класс 1730).

Класс 4927 Специальное оборудование для технического обслуживания, ремонта и проверки неуправляемых ракет

Также включает: специальное оборудование и контрольно-проверочную аппаратуру для технического обслуживания, испытаний, проверки исправности и ремонта неуправляемых ракет, реактивных снарядов и их составных частей; стенды для технического обслуживания; стенды для испытаний; транспортные, транспортно-погрузочные и транспортно-заряжающие машины реактивных систем залпового огня и тяжелых огнеметных систем; приспособления, монтажное и другое промышленное оборудование, специально предназначенное для технического обслуживания и ремонта неуправляемых ракет, реактивных снарядов, ракетных двигателей и других составных частей неуправляемых ракет.

Не включает: специальное оборудование для технического обслуживания, испытаний, проверки исправности и ремонта управляемых ракет (класс 4935), устройств управления огнем (класс 4931), авиационных пусковых установок неуправляемых ракет (класс 4920).

Класс 4930 Технические средства обеспечения горючим

Также включает: резервуары металлические, полимерные и полимерные резервуары переменного сечения для хранения и транспортирования нефтепродуктов; контейнеры-резервуары металлические и полимерные; модули хранения горючего; трубопроводы сборно-разборные металлические и полимерные; автоцистерны, прицепы-цистерны, полуприцепы-цистерны, контейнеры-цистерны общего назначения и специализированные; перекачивающие станции, установки насосные, агрегаты насосные общего назначения и специализированные; заправщики групповые и автономные, агрегаты для заправки топливом, авиационными горюче-смазочными материалами, маслами и специальными жидкостями; агрегаты фильтрации, фильтры-водоотделители, фильтры для топлив, авиационных горюче-смазочных материалов, масел, специальных жидкостей и компонентов жидкого ракетного топлива; средства контроля качества компонентов жидкого ракетного топлива, горючего, масел, смазок и специальных жидкостей.

Не включает: вагоны-цистерны общего назначения, специализированные и технические (класс 2220); смазочные масленки (пресс-масленки), смазочные фитинги (класс 4730), тару металлическую и полимерную для хранения и транспортирования горючего (класс 8110).

Класс 4931 Специальное оборудование для технического обслуживания и ремонта приборов управления оружием (огнем)

Также включает: специальное оборудование, контрольно-проверочную аппаратуру, стенды и приспособления для технического обслуживания, проверки и ремонта приборов артиллерийской разведки, приборов управления оружием (огнем).

Не включает: оборудование для технического обслуживания и ремонта авиационных приборов управления огнем (класс 4920).

Класс 4933 Подвижные мастерские и специальное оборудование для технического обслуживания и ремонта артиллерийского и стрелкового вооружения

Также включает: подвижные мастерские, оборудование, стенды и приспособления для ремонта и технического обслуживания артиллерийского и стрелкового вооружения, сборочные приспособления.

Не включает: специальное оборудование для технического обслуживания и ремонта авиационного вооружения (класс 4920).

Класс 4935 Специальное оборудование для технического обслуживания, ремонта и проверки управляемых ракет

Также включает: контрольно-испытательные станции, контрольно-проверочные машины, контрольное оборудование; контрольно-испытательные стенды, контрольно-проверочную и испытательную аппаратуру технических комплексов (позиций, баз); проверочное и испытательное оборудование, специально предназначенное для управляемых ракет и систем дистанционного управления управляемых ракет.

Не включает: специальное оборудование для технического обслуживания, испытаний, проверки исправности и ремонта неуправляемых ракет (класс 4927).

Класс 4940 Подвижные мастерские и специальное оборудование для технического обслуживания и ремонта, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: оборудование для окраски; мастерские и оборудование для проведения технического обслуживания и ремонта вооружения и средств войск радиационной, химической и биологической защиты, средств топогеодезического обеспечения, систем и средств связи, техники радиоэлектронной борьбы, средств топографического обеспечения, технических средств вещевой службы, техники продовольственной службы; контрольно-диагностическую аппаратуру техники спецсвязи; специальное оборудование для технического обслуживания и ремонта кораблей и судов; смазочное оборудование и устройства.

Класс 4945 Технические средства обеспечения эксплуатации технических средств и объектов службы горючего

Также включает: мастерские ремонтные, комплекты оборудования для технического обслуживания и ремонта, технической диагностики и испытаний, специальных работ, средства контроля количества компонентов жидкого ракетного топлива и горючего, средства механизации общего назначения и специализированные, средства автоматизации, средства утилизации общего назначения и специализированные, средства подогрева вязких нефтепродуктов.

Класс 4960 Специальное оборудование для технического обслуживания, ремонта и проверки орбитальных средств

Также включает: проверочное и испытательное оборудование, специально предназначенное для орбитальных средств и их дистанционных систем управления.

Класс 4970 Оборудование для специализированного технического обслуживания и ремонта универсальных комплектующих вооружения

Также включает: оборудование технического обслуживания, испытаний, контроля и ремонта, предназначенное для обслуживания, выявления дефектов и ремонта универсальных систем и компонентов вооружения.

Класс 4980 Специальное оборудование для технического обслуживания, ремонта и проверки специальных боеприпасов

Группа 50 Криминалистическая техника и техника для оперативных целей

Класс 5010 Техника для осмотра мест происшествий

Также включает: криминалистические комплекты, технику для изъятия следов и иных вещественных доказательств, криминалистические принадлежности.

Класс 5020 Техника для дактилоскопирования

Также включает: комплекты, принадлежности и устройства для дактилоскопирования.

Класс 5040 Техника для лабораторных исследований и экспресс-анализа

Класс 5050 Химические средства и компоненты

Класс 5060 Аппаратура для специальных психофизиологических исследований (полиграфные устройства)

Класс 5090 Разнообразные изделия и составы

Также включает: изделия, не вошедшие в остальные классы группы 50, и средства маркировки (химические ловушки, специальные штемпельные краски и т. д.).

Группа 51 Ручной инструмент и приспособления

Класс 5110 Ручной инструмент режущий без привода

Также включает: зубила, напильники, труборезы, ножовки, топоры, чеканы, выколотки, бородки слесарные, чертилки, кернеры.

Класс 5120 Ручной инструмент нережущий без привода

Также включает: саперные, малые пехотные лопаты; ломы, киркомотыги; шпатели; шила; пасатижи, за исключением кусачек; отвертки; гаечные ключи, мастерки; пинцеты, пломбиры, съемники; строительные грабли, вилы, мотыги; домкраты-стяжки, включая домкраты-растяжки; кувалды; паяльные лампы; ручной нережущий инструмент без привода для путевых работ.

Не включает: наборы и комплекты ручного инструмента нережущего без привода (класс 5180); слесарные измерительные инструменты (класс 5210), садовые грабли, вилы, тяпки и другие садовые инструменты (класс 3750).

Класс 5130 Ручной инструмент с приводом

Также включает: электроперфораторы; электрошуруповерты; электролобзики; торцевые пилы; вибрационные резак; углошлифовальные машины; виброшлифовальные машины; электрорубанки, термобуры; мотоперфораторы; гидрофицированный инструмент; электродрели; клепальные машины; ручные электрические пилы, бензопилы; пневматические инструменты; средства малой механизации для путевых работ, инструмент с приводом для путевых работ.

Не включает: ручные точила (класс 5110); принадлежности и приспособления для ручного инструмента с приводом (класс 5180); ленты и ремни для шлифования, абразивные круги, конусы и другие абразивные принадлежности, используемые для ручных инструментов с приводом (класс 5345).

Класс 5133 Сверла, зенкеры, зенковки, развертки для ручного инструмента и станочного оборудования

Класс 5136 Метчики, плашки, цанговые патроны для ручного инструмента и станочного оборудования

Не включает: пресс-формы, клейма и маркировочные штампы (класс 5180).

Класс 5140 Ящики для инструментов и приспособлений

Также включает: чехлы, пеналы, футляры для ручного инструмента и приспособлений (принадлежностей).

Не включает: сумки инструментальные (класс 5180).

Класс 5180 Комплекты, наборы и принадлежности ручного инструмента

Также включает: наборы, комплекты ручных инструментов; приспособления и принадлежности ручных инструментов.

Не включает: специальные разновидности наборов, комплектов и принадлежностей инструментов, классифицированные в классах изделий, для которых они предназначены.

Группа 52 Измерительный инструмент

Класс 5210 Измерительные инструменты и приборы, используемые в производстве

Также включает: кронциркули (нутромеры), калибры, уровни, микрометры, отвесы, прецизионные приборы, угольники, угломеры, центромеры, глубиномеры, разметочные линейки, шаблоны для кернения точек под сверление отверстий, инструмент для разметки галтелей и радиусов, прозрачные линейки и шаблоны, высотомеры (нониусы), приборы измерения плоскостей, приборы для контроля дефектов, инструменты для контроля конфигурации зубьев пилы, резьбовые калибры, приборы контроля шероховатости поверхности, приборы контроля конусности поверхности, толщиномеры, калибры для контроля вальцовки труб, приборы контроля диаметра труб, круглые гладкие внутренние калибры для измерения и контроля диаметра и глубины отверстий, калибры для контроля внутренней резьбы, калибры для контроля диаметра проволоки (проволочные калибры), инструменты для контроля ровности плоских и изогнутых поверхностей, концевые меры, рулетки металлические, ленты землемерные, шаблоны путеизмерительные, путевые штангенциркули, путевые шаблоны универсальные.

Не включает: специальные контрольные измерительные инструменты (класс 5220).

Класс 5220 Контрольные измерительные инструменты и высокоточные измерительные приборы

Также включает: проходные и непроходные калибры, включая пробки, кольца, скобы, резьбовые калибры и калибры длины, профильные калибры-шаблоны, приспособления к калибрам, специальные контрольно-измерительные приборы.

Класс 5280 Комплекты, наборы, устройства и оборудование для измерительного инструмента

Группа 53 Крепежные, металлоскобяные и абразивные изделия

Класс 5305 Винты и шурупы

Класс 5306 Болты

Класс 5307 Шпильки

Класс 5310 Гайки и шайбы

Также включает: контргайки, рым-гайки, гайки-барашки, гайки-заглушки, плоские гайки, литые гайки, зажимные гайки; шайбы металлические и неметаллические различных форм и размеров: вогнутые и выпуклые шайбы, плоские шайбы, замковые шайбы, контрящие шайбы, шайбы с лопатками, пружинные щелевые шайбы.

Класс 5315 Гвозди и штифты

Также включает: дюбельные металлические гвозди, клинья, шпонки, стопорные штифты, шплинты.

Не включает: шпильки (класс 5307); костыли для крепления железнодорожных рельс (класс 2250); булавки, скобы канцелярского типа.

Класс 5320 Заклепки

Класс 5325 Зажимы

Также включает: застёжки, запоры капотов самолетных двигателей, молнии (застёжки) для текстильных изделий, пломбы.

Класс 5335 Металлические сетки

Также включает: металлические проволочные сетки, установленные и используемые для отделения грубых и тонких частиц; сетки от насекомых, кольчуги.

Не включает: сетки для изгородей (класс 5660); металлические решетки промышленного изготовления (класс 5670).

Класс 5340 Прочие металlosкобяные изделия

Также включает: дверные замки, петли, засовы (запоры), хомуты.

Не включает: мебельную фурнитуру (класс 7195).

Класс 5345 Абразивные диски и бруски

Также включает: абразивные ленты и ремни, точильные камни, абразивные круги универсального применения.

Класс 5350 Абразивные материалы

Также включает: абразивы на тканевой, бумажной основе и в виде порошка, абразивные полировочные пасты, абразивные составы для полировки металлов, алмазные порошки.

Класс 5360 Спиральные, плоские и проволочные пружины

Также включает: пружины, в том числе специальных конструкций для специального использования на отдельных типах оборудования или совместно с ним.

Класс 5365 Кольца, втулки, прокладки и манжеты

Также включает: металлические и неметаллические уплотнительные кольца, плоские кольца, калибровочные и стопорные кольца, втулки уплотнительные; металлические и неметаллические компенсаторные и калибровочные прокладки; прокладки составных частей, комплектующих изделий и принадлежностей двигателей; манжеты, сальники.

Не включает: поршневые кольца (группа 28), подшипники и обоймы подшипников (группа 31).

Группа 54 Сборные конструкции промышленного изготовления и средства их монтажа**Класс 5410 Сборные строительные конструкции и быстровозводимые сооружения**

Также включает: быстровозводимые сборные сооружения различного назначения из конструкций заводского изготовления (склады, хранилища, навесы), комфортные сооружения (пневнокаркасные, пневмонадувные, каркасно-тканевые), сборные конструкции для быстровозводимых сооружений, передвижные вагоны-дома, здания-модули, цилиндрические унифицированные блоки; постовые устройства и сооружения, обеспечивающие обслуживание и наблюдение за запретными зонами (наблюдательные вышки, постовые грибы, будки, площадки, пропускные пункты и шлюзы, защитные боксы).

Не включает: сборные фортификационные сооружения промышленного изготовления (класс 5411).

Класс 5411 Фортификационные сооружения промышленного изготовления

Также включает: фортификационные сооружения промышленного изготовления для оборудования позиций войск (для ведения огня, наблюдения и управления огнем; для защиты личного состава, пунктов управления и медицинских пунктов; для защиты техники, боеприпасов и материальных средств), пригодные для транспортирования автомобильным, железнодорожным, водным транспортом; металлические, клефанерные, железобетонные и другие фортификационные сооружения и их составные части; фортификационные сооружения, возводимые методами капитального строительства; защитные сооружения гражданской обороны.

Не включает: внутреннее оборудование (фильтровентиляционные установки, осветительное оборудование, электрооборудование, оборудование для обогрева, канализации, водоснабжения), укрытия с матерчатыми стенами, грузовые контейнеры.

Класс 5419 Коллективные модули системы поддержки личного состава

Также включает: модульные помещения, содержащие оборудование, предназначенное для отдыха и развлечений, например: гостиничные номера, гимнастические залы, мобильные полевые храмы, которые повышают духовное состояние и боеготовность личного состава.

Класс 5420 Средства обеспечения преодоления преград

Также включает: разборные мосты (большепролетные разборные мосты, разборные пешеходные мосты), мостовые механизированные комплексы; гусеничные и колесные мостоукладчики (мосты механизированные, танковые мостоукладчики, комплексы мостоукладчиков); понтонные парки (понтонно-мостовые парки, самоходные паромы, наплавные мосты, паромно-мостовые машины, переправочно-десантные паромы); сборно-разборные железнодорожные мосты (эстакадные мосты, сборно-разборные пролетные строения, сборно-разборные надстройки опор, наплавные железнодорожные мосты,

табельные мосты железнодорожных войск); висячие (вантово-балочные) мосты; подводные мосты; канатные дороги; специальные конструкции для разборных или наплавных мостов; мостостроительные средства (сваепогружающие установки, техника для забивки свай, дизель-молоты, гидромолоты, комплекты и установки мостостроительных средств); установки и оборудование для завинчивания свай; плавающие самоходные копровые установки для забивки свай, несамоходные (сваебойно-монтажные и строительно-монтажные) паромы (плашкоуты); техника (технические средства для строительства и восстановления искусственных сооружений на железных дорогах; плавающие транспортеры; танковые плавсредства (индивидуальные плавсредства), средства моторизации переправ (буксирно-моторные катера, моторные звенья, буксирно-моторные понтоны, моторные понтоны, кормовые секции понтона, толкачи, подвесные лодочные моторы, забортные агрегаты), десантные лодки (надувные лодки, складные лодки); средства укрепления въездов на мост (выстилочная машина, выстилкоукладчик, выстилочный автомобиль, выстилки, сборные дорожные покрытия), машины обеспечения переправ; станции обеспечения инженерных подводных работ.

Не включает: судоподъемные понтоны (класс 1945), плавучие доки (класс 1950).

Класс 5425 Средства инженерно-технической укрепленности объектов

Также включает: устройства для ограничения или остановки движения транспортных средств, инженерные заграждения.

Не включает: невзрывные заграждения, классифицированные в классе 1075.

Класс 5430 Резервуары

Также включает: емкости для хранения в сборе или в комплекте; емкости для хранения под давлением и в вакууме.

Не включает: бытовые емкости для хранения воды; емкости для совместного использования с другим оборудованием, размещенные с ним в общем помещении или смонтированные на общей базе; резервуары металлические, полимерные и полимерные резервуары переменного сечения для хранения и транспортирования нефтепродуктов (класс 4930).

Класс 5440 Строительные леса и лестницы

Также включает: металлические и деревянные конструкции строительных лесов; металлические и неметаллические лестницы, стремянки; мачтовые фасадные платформы, фасадные подъемные люльки.

Не включает: аэродромные лестницы и трапы (класс 1730), пожарные лестницы (класс 4210), лестницы для судов (класс 2090), лестницы для транспортных средств (класс 2540), железобетонные лестницы и лестничные пролеты (класс 5620).

Класс 5445 Строительные конструкции опор

Также включает: опоры электрических мачт, опоры радарных установок, составные части опорных конструкций заводского изготовления [анкерные рельсы; стыковочные распорки; приспособления для скрепления, растяжки и подъема людей (ступеньки); специальные металлические конструкции опор].

Не включает: металлические опоры общего назначения; конструкции, специально не изготовленные как компоненты строительных конструкций опор, цепные и канатные лестницы.

Класс 5450 Прочие сборные строительные конструкции, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: защитные, защитно-герметические и герметические двери, люки и ворота; вентиляционные и дымовые защитные устройства для защиты воздухозаборных, вытяжных и дымовых труб, шахт и отверстий в фортификационных сооружениях; затворы специальных фортификационных сооружений; технические средства газоздушных трактов.

Группа 55 Пиломатериалы, изделия из дерева, фанера и шпон

Класс 5510 Пиломатериалы и относящиеся к ним материалы из дерева

Также включает: размерные пиломатериалы, половые доски, обшивочные доски, опалубку и крепеж, столбы, опилки, стружку, древесную кору, древесно-стружечные изделия, специальные точеные и резные деревянные изделия.

Класс 5520 Столярные изделия

Также включает: дверные и оконные коробки, двери, оконные переплеты.

Не включает: опалубку, специальные точеные и резные деревянные изделия.

Класс 5530 Фанера и шпон

Также включает: фанеру и панели, облицованные шпоном.

Группа 56 Строительные материалы и изделия**Класс 5610 Сыпучие минеральные строительные материалы**

Также включает: вяжущие материалы, материалы нерудные, пористые заполнители, дорожные материалы из придорожного камня (песок, щебень, гравий, керамзит, перлит, асфальт), материалы неметаллорудные (асбест, слюда, микалекс), цемент, шлак, известь.

Класс 5620 Железобетонные конструкции и детали, стеновые и облицовочные материалы, строительное стекло, кафель, кирпич и блоки

Также включает: железобетонные блоки и плиты, сваи, стеклоблоки, шлакоблоки, каменные блоки и плиты, полированные каменные плиты, железобетонные панели, тюбинги, кирпич, керамическую облицовочную плитку для полов и стен, строительное стекло, изделия для архитектурной отделки, бетонные решетки, плиты, пластины.

Класс 5630 Трубы и трубопроводы неметаллические

Также включает: железобетонные, керамические, асбоцементные трубы для подземных коммуникаций, дренажные каналы, неметаллические фитинги для подземных трубопроводов.

Не включает: жесткие трубы и трубопроводы из пластика, синтетической резины или других неметаллических материалов, трубопроводы сборно-разборные комбинированные (класс 4710); шланги и гибкие неметаллические трубы (класс 4720).

Класс 5640 Тепло- и звукоизоляционные материалы

Также включает: минеральную вату и плиты; плиты древесно-волоконные; пенопласт; решетки для полов; изоляционные материалы для полов; звукоизоляционные материалы; бумагу, пропитанную битумом; стекловолокно и стекловату (листы, блоки, сегменты); строительные герметики, изоляцию труб; теплоизоляционные изделия из органических и неорганических материалов (перлитовых, асбестосодержащих и прочих неорганических минералов).

Не включает: изоляционные материалы для электропроводки (класс 5970).

Класс 5650 Кровельные гидроизоляционные материалы и сливы

Также включает: все кровельные материалы, включая металлические кровельные листы, кровельный войлок, рулонные кровельные материалы, кровельную черепицу, кровельную щепу (дранку), водосливы, водоотливы для стен.

Класс 5660 Ограды, заборы и ворота

Также включает: деревянные и металлические заборы и ворота; транспарантные, глухие и комбинированные ограждения: сетки для изгородей.

Класс 5670 Строительные конструкции промышленного изготовления

Также включает: дверные и оконные коробки, оконные рамы, стационарные печные трубы, решетки, монтируемые перегородки.

Не включает: деревянные дверные и оконные коробки, оконные рамы (класс 5520).

Класс 5675 Гибкие конструкции, кроме деревянных, и взаимосвязанные материалы

Также включает: объемные гибкие конструкции, кроме деревянных; настилы; специальные резные и точеные изделия; облицовки.

Не включает: деревянные изделия и фанеру (классы 5520 и 5530), пиломатериалы (класс 5510).

Класс 5680 Прочие строительные материалы, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: обшивочные металлические планки; металлические плиты сборных и сборно-разборных аэродромных покрытий, жалюзи, бронепанели, ставни, козырьки, прозрачные преграды.

Группа 58 Техника связи, обнаружения, телекоммуникаций, радиоэлектронное оборудование

Не включает: волоконно-оптические изделия (группа 60), электронные модули (класс 5963), электрические кабели, шнуры, провода и изделия для электропроводки (класс 5995), оборудование для передачи и приема, применяющееся в сетях аппаратуры автоматизированной обработки данных (группа 70).

Класс 5805 Техника телеграфной и телефонной связи

Также включает: телефонные и телеграфные аппараты, оборудование проводной связи и уплотнения, кроссово-коммутационное оборудование, судовые машинные и ручные телеграфы, телеграфную каналообразующую аппаратуру, аппаратные полевых узлов связи.

Класс 5810 Системы и комплексы закрытой связи

Класс 5811 Аппаратура засекречивания систем и комплексов закрытой связи

Также включает: аппаратуру закрытой и телекодовой связи, шифраторы и дешифраторы, засекречивающую аппаратуру опознавания, шифровальную аппаратуру связи, шифровальную аппаратуру космических радиолиний, устройства ввода-вывода техники специальной связи, автоматизированные шифровальные комплексы, аппаратуру передачи данных (специальных данных), аппаратуру предварительного шифрования и комплекты для технического обслуживания к ней, аппаратуру изготовления ключей и ручных средств кодирования.

Не включает: криптографические средства защиты информации (класс 7063).

Класс 5815 Телетайпы и техника факсимильной связи

Также включает: факсы, факсимильные аппараты, факс-машины.

Не включает: многофункциональные устройства с функцией факсимильной связи (класс 7025).

Класс 5819 Автоматизированные системы связи, системы и средства связи комплексов автоматизации управления. Автоматизированные системы управления связью

Также включает: телекоммуникационные составляющие автоматизированных систем связи, составные части систем управления связью, аппаратуру передачи данных, другие составные части автоматизированных систем управления, являющиеся предметами снабжения, если они не включены в другие классы.

Не включает: автоматизированные системы управления войсками и оружием видов и родов войск (класс 1210).

Класс 5820 Техника радиосвязи и телесвязи, кроме авиационной

Также включает: системы и средства радио-, радиорелейной, тропосферной, космической, метеорной и ионосферной связи; радиосредства управления; радиотехнические средства контроля; радиостанции систем оперативной связи; радиопередающие устройства специального назначения; командно-штабные машины войск связи; каналообразующую аппаратуру и оборудование цифровых трактов передачи; аппаратуру быстродействующей и сверхбыстродействующей связи, телевизионные системы для метеоспутников; аппаратуру телеуправления, телесигнализации, специального телевидения; телеметрическое оборудование; специальные аппаратные, специальные прицепы и мобильные комплексы подразделений по защите государственной тайны.

Не включает: бытовую радио- и телеаппаратуру; средства пеленгования (класс 5870).

Класс 5821 Авиационная аппаратура радиосвязи и телесвязи

Также включает: авиационные наземные и бортовые средства связи, телеметрии, передачи и приема полетных данных; наземные и бортовые радиотехнические средства боевого управления, привода и посадки летательных аппаратов, обеспечения полетов; радиотехнические средства полигонных измерений, наземные и самолетные станции радиоуправления мишенями; бортовую аппаратуру радиоуправления беспилотных летательных аппаратов; составные части аппаратуры радиосвязи и телесвязи.

Не включает: шифраторы и дешифраторы (класс 5811); средства управления воздушным движением (класс 1210), аппаратуру громкоговорящей связи и оповещения авиационную (класс 5831).

Класс 5825 Радионавигационное оборудование, кроме авиационного

Также включает: радионавигационное оборудование, системы определения местоположения и ориентации на суше и на море; аппаратуру спутниковой навигации, электронные картографические навигационные системы, наземное радионавигационное оборудование, системы управления средствами радионавигационного оборудования.

Не включает: нерадиотехнические навигационные приборы, инструменты (класс 6605).

Класс 5826 Авиационное радионавигационное оборудование

Также включает: авиационное радионавигационное оборудование, системы определения местоположения и ориентации над сушей и морем, радиотехническую аппаратуру автономной навигации и предупреждения столкновения самолетов в воздухе.

Не включает: нерадиотехнические навигационные приборы, инструменты (класс 6605).

Класс 5830 Переговорные устройства, техника служебной громкоговорящей связи и оповещения, кроме авиационных

Также включает: проводные переговорные системы, системы служебного типа, корабельные и танковые бортовые системы связи, аппаратуру оповещения.

Класс 5831 Авиационная аппаратура громкоговорящей связи и оповещения

Также включает: авиационные переговорные устройства.

Класс 5835 Техника для записи и воспроизведения звука

Также включает: бортовую аппаратуру регистрации речевой информации, аппаратуру боевого документирования.

Не включает: бытовые проигрыватели, диктофоны, магнитофоны (класс 7730).

Класс 5836 Техника для видеозаписи и видеовоспроизведения

Также включает: бортовую авиационную и наземную аппаратуру видеозаписи и воспроизведения.

Не включает: бытовые телевизионные приемники, видеоманитофоны, видеоплееры (класс 7730), видео- и телекамеры, киносъёмочные аппараты (класс 6710).

Класс 5840 Радиолокационные системы и оборудование (исключая авиационное)

Также включает: радиолокационные станции и системы обнаружения и измерения дальности, скорости геометрических параметров; радиолокационные комплексы (станции) обнаружения баллистических целей; радиолокационные средства обнаружения, контроля; радиолокационные комплексы (станции) разведки наземных целей.

Не включает: радиолокационные средства, устройства и их составные части, имеющие специальное применение совместно с приборами управления оружием (огнем) или управляемыми ракетами (класс 1285).

Класс 5841 Радиолокационное оборудование авиационное

Также включает: наземные радиолокационные средства обеспечения полетов и управления летательными аппаратами, радиодальномеры и радиовысотомеры.

Не включает: радиолокационные средства, устройства и их составные части, входящие в авиационные бортовые комплексы (станции) обнаружения, прицеливания, наведения и целеуказания (классы 1230, 1260, 1270).

Класс 5845 Гидролокационное оборудование

Также включает: оборудование прослушивания под водой, плавучие гидролокаторы, гидролокаторы бокового обзора, в том числе буксируемые, гидролокационные плавучие установки, эхолоты (навигационные, промерные однолучевые и многолучевые), средства подводной связи, гидроакустические средства кораблей и судов.

Не включает: изделия специального назначения для гидролокационных систем управления огнем (класс 1287), приборы для гидроакустических измерений (класс 6627), буи радиолокационные, буи радиогидроакустические (класс 2050).

Класс 5850 Техника связи в оптическом диапазоне

Также включает: только оборудование для связи, работающее в оптическом диапазоне (включая инфракрасный), гелиографы, средства световодных систем связи, оборудование каналаообразования в оптическом диапазоне.

Не включает: устройства, составные части, сборочные единицы и узлы инфракрасного оборудования, предназначенного для специального использования в системах управления огнем, системах управления ракетами, специального оборудования технического обслуживания и испытаний, оборудования ночного видения и другого оборудования, предназначенного не для связи.

Класс 5855 Аппаратура ночного видения (активная и пассивная), излучатели и отражатели излучения

Также включает: приборы обнаружения целей; локаторы и приборы наблюдения, регистрирующие отраженное от близлежащих источников инфракрасное излучение и (или) регистрирующие низкий уровень естественного излучения, отраженного от объекта; комбинированные приборы; приборы инфракрасной и тепловизионной разведки; устройства и модули тепловизионных приборов и средств ночного видения (преобразователи электронно-оптические со встроенными схемами питания и управления, преобразователи фотоэлектронные, модули тепловизионных приборов); тепlopеленгаторы; инфракрасную аппаратуру обеспечения совместного плавания кораблей.

Не включает: оптические элементы (линзы, призмы, стекла) (класс 6650), устройства непосредственной разведки средств радиоэлектронной борьбы (класс 5865).

Класс 5860 Изделия квантовой электроники

Также включает: лазеры, излучатели лазеров, лазерные усилители, лазерные элементы, устройства управления лазерным излучением (затворы лазерные, модуляторы лазерные, преобразователи частоты лазерного излучения), квантроны, лампы накачки, квантовые приборы СВЧ (атомно-лучевые трубки).

Не включает: сборки и системы, содержащие в своем составе когерентные усилители.

Класс 5865 Техника радиоэлектронной борьбы

Также включает: комплексы и средства радиоэлектронного поражения, комплексы и средства радиоэлектронного подавления, комплексы и средства специального программного воздействия, комплексы и средства комплексного технического контроля мероприятий радиоэлектронной защиты, комплексы и средства противодействия техническим средствам разведки противника, комплексы радиоэлектронной борьбы (РЭБ) на беспилотных летательных аппаратах; специальные программные средства функционального поражения; средства и технические устройства поражения электромагнитным излучением, создания активных и пассивных радио-, оптико-электронных помех (в том числе гидроакустических); генераторы помех в широком и узком диапазонах радиочастот, комплексы выстреливаемых помех, корабельные комплексы выстреливаемых помех, корабельные комплексы постановки ложных целей, пусковые установки средств пассивных помех; средства и технические устройства обеспечения электромагнитной совместимости и помехозащищенности радиоэлектронных средств; автоматизированные пункты управления РЭБ органов военного управления, автоматизированные командные пункты соединений и частей РЭБ, пункты управления подразделениями РЭБ, средства управления комплексами и технические устройства управления средствами РЭБ, комплексы лабораторно-полигонного оборудования испытания техники РЭБ; средства снижения радиолокационной и оптической заметности; технические устройства для измерений радиолокационных, тепловых, оптико-локационных характеристик образцов военной техники.

Не включает: пусковые установки пиротехнических средств и средств пассивных помех (класс 1055); средства маскировки (класс 1080), поглощающие, рассеивающие, экранирующие покрытия и маскировочные краски (класс 8010).

Класс 5870 Технические средства разведки

Также включает: комплексы (станции) радио-, радиотехнической разведки различного базирования, автоматизированные звуковые комплексы, автоматизированные звукотепловые комплексы, комплексы разведывательно-сигнализационных средств; средства и технические устройства непосредственной оптико-электронной, радио-, радиотехнической разведки различного базирования.

(Поправка, ИУС № 8—2024).

Класс 5880 Средства обнаружения и засечки ядерных взрывов

Также включает: средства обнаружения и засечки ядерных взрывов войсковые.

Класс 5895 Прочее оборудование, не вошедшее в другие классы данной группы

Также включает: различное оборудование связи, обнаружения и телекоммуникаций, которое не классифицировано в специальных классах группы 58.

Группа 59 Составные части электротехнического и электронного оборудования

Также включает: изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические военного назначения, электронные модули на их основе, электроизоляционные материалы и специальные металлические изделия для электропроводки.

Класс 5905 Резисторы

Также включает: резисторы постоянные и переменные, наборы резисторов, потенциометры, поглотители резисторные, терморезисторы, магниторезисторы; варисторы; перемычки.

Класс 5910 Конденсаторы

Также включает: конденсаторы постоянной емкости, переменной емкости, подстроечные, пусковые (фазосдвигающие на промышленную частоту), высоковольтные, помехоподавляющие; конденсаторные сборки; вариконды; накопители электрической энергии (ионисторы, рекуператоры).

Класс 5915 Фильтры электрической цепи

Также включает: фильтры помехоподавляющие, ограничительные; комбинированные наборы (электрические схемы, блоки) резисторов, конденсаторов, катушек индуктивности, ферритовых сердечников.

Не включает: фильтры керамические и электромеханические (класс 5955).

Класс 5920 Предохранители, разрядники, поглотители и защитные устройства

Также включает: вставки плавкие и держатели плавких вставок; плавкие силовые и низковольтные предохранители; устройства защиты сети и потребителей; разрядники; поглотители; предохранители самовосстанавливающиеся.

Не включает: защитные газоразрядные устройства СВЧ и нерезонансные разрядники (класс 5960); автоматические и ручные выключатели (класс 5945); поглотители резисторные (класс 5905).

Класс 5935 Электрические соединители

Также включает: неуправляемые электрические соединители на напряжение до 1500 В; радиочастотные, электроразрывные, силовые и высоковольтные соединители; электрические вилки и разъемы; розетки; клеммные колодки и щитки распределительные.

Не включает: соединители для волоконной оптики (класс 6030); клеммы и зажимы (класс 5940).

Класс 5940 Наконечники, клеммы и зажимы

Также включает: клеммы; клеммные коробки; зажимы и зажимные стойки, наконечники электрических проводов; электрические контакты.

Не включает: клеммные колодки (класс 5935).

Класс 5945 Коммутационные изделия

Также включает: изделия всех видов управления (дистанционного, механического и ручного), которые применяются для коммутации электрических цепей; реле (электромагнитные и статические, слаботочные, контактные, времени, электротепловые, контроля); контакторы; магнитоуправляемые герметизированные контакты; автоматические и ручные выключатели, вакуумные высокочастотные выключатели и переключатели; переключатели (поворотные галетные, программные, пакетные, движковые, кнопочные, микро); тумблеры; кнопки, в том числе бесконтактные.

Не включает: неуправляемые соединители (класс 5935); неуправляемые защитные устройства электросети (класс 5920).

Класс 5950 Трансформаторы, дроссели и катушки индуктивности

Также включает: трансформаторы и блоки трансформаторов с номинальным напряжением до 1 кВ; трансформаторы (питания сетевые, преобразователей напряжения, согласующие, импульсные, электромагнитные многофункциональные, строчные); катушки индуктивности; дроссели (высокочастотные, низкочастотные); электромагнитные линии задержки.

Не включает: линии задержки волоконно-оптические (класс 6030); вращающиеся трансформаторы (класс 5990); трансформаторы с номинальным напряжением свыше 1 кВ (класс 6120).

Класс 5955 Пьезоэлектрические приборы, керамические и электромеханические фильтры

Также включает: изделия и приборы, функционирование которых основано на пьезоэлектрическом эффекте (резонаторы, генераторы, элементы, преобразователи, датчики, источники питания); осцилляторы (кристаллические и некристаллические); фильтры керамические и электромеханические.

Не включает: приборы, которые соответствуют определениям «электронный модуль» (класс 5963) и «микросхемы» (класс 5962).

Класс 5960 Электровакуумные лампы и приборы, газоразрядные, рентгеновские, фотоэлектронные приборы, электронно-лучевые трубки и сопутствующее оборудование

Также включает: электровакуумные лампы (генераторные, модуляторные, приемно-усилительные); электровакуумные приборы СВЧ; электровакуумные трубки (газоразрядные, газонаполненные, рентгеновские, фоточувствительные); передающие телевизионные трубки; электронно-лучевые трубки (приемные, преобразовательные); фотоумножители; вакуумные блоки электронно-оптических преобразователей.

Класс 5961 Полупроводниковые приборы

Также включает: диоды, транзисторы, тиристоры и фоточувствительные приборы; модули полупроводниковые.

Не включает: устройства и модули тепловизионных приборов и средств ночного видения (класс 5855), трубки фоточувствительные электровакуумные (класс 5960).

Класс 5962 Интегральные микросхемы

Также включает: монолитные интегральные схемы СВЧ.

Не включает: оптоэлектронные микросхемы (класс 5980).

Класс 5963 Электронные модули

Также включает: модули СВЧ (генераторные, усилительные, преобразовательные, управляющие, многофункциональные); комплексированные изделия СВЧ; микросборки; многокристальные модули; устройства функциональные (электрические усилители, преобразователи угла и сигналов датчиков физических величин); изделия микросистемной техники; видеомодули.

Класс 5965 Наушники, мегафоны, микрофоны, громкоговорители**Класс 5970 Электроизоляторы и электроизоляционные материалы**

Также включает: слюдосодержащие, слоистые, фольгированные, пленкосодержащие электроизоляционные материалы; слюдяные бумаги, лакоткани (в том числе липкие); стеклопластики; гибкие трубки; керамические изоляторы и покрывки; трубчатые, шарообразные для ручек, клеммные, растяж-

ные и нейтрализующие изоляторы; изоляторы для проводов питания; наборные изоляторы (нанесенные на провода), полихлорвиниловые изоляционные ленты.

Класс 5975 Металлические и другие изделия для электропроводки

Также включает: токоъемники; электрические каналы для прокладки кабелей; полосы металла для крепления; электрические вводы, выводы и распределительные коробки; металлические изделия для соединения полюсов.

Не включает: металлические изделия, классифицированные в группе 53.

Класс 5977 Электрические контактные щетки, электроугольные электроды и изделия

Также включает: щетки для электрического вращающегося оборудования, штоки и щетки из углерода, щеточные ручки и держатели, электроугли, электроконтакты и угольные столбы.

Не включает: сварочные электроды (класс 3439).

Класс 5980 Оптоэлектронные приборы, знакосинтезирующие индикаторы

Также включает: приборы оптоэлектронные (излучатели, оптопары, интегральные схемы, волнотроны); оптоэлектронные компоненты вычислительной техники; знакосинтезирующие индикаторы.

Не включает: модули для световодных систем связи и передачи информации (класс 6030).

Класс 5985 Антенны, волноводы и связанное с ними оборудование

Также включает: оборудование навесное, на мачтах и башнях; авиационные бортовые антенны, антенно-фидерные и коммутационно-разделительные устройства, антенные переключатели, аттенюаторы и диплексеры, антенно-аппаратурный комплекс.

Не включает: строительные конструкции башен, измерительные антенны (класс 6627).

Класс 5990 Электрические машины малой мощности

Также включает: электрические машины мощностью до 1 кВт; электродвигатели постоянного тока (коллекторные и бесконтактные); электродвигатели переменного тока; шаговые электродвигатели; сельсины; вращающиеся трансформаторы; индукционные фазовращатели.

Не включает: синхронизирующие системы, сервомеханизмы.

Класс 5995 Кабели, шнуры, провода средств связи и радиотехнических устройств

Также включает: радиочастотные кабели; коаксиальные и симметричные кабели связи; телефонные кабели связи; станционные, распределительные и шахтные кабели и провода связи; провода и шнуры связи (в том числе слаботочные); кабельные соединительные, разветвительные и универсальные муфты; кабели, шнуры и провода мерной длины, оснащенные оконечными устройствами (разъемами, штекерами, вилками и т. д.).

Не включает: волоконно-оптические кабели (класс 6015); кабели и провода для организации линий электропередачи, контроля и управления (класс 6145).

Класс 5996 Усилители

Также включает: аудиоусилители, дополнительные усилители, операционные усилители, силовые усилители, радиочастотные усилители, усилители сигналов, видеоусилители и магнитные усилители.

Не включает: многофункциональные изделия, такие как усилитель-детектор, усилитель-смеситель и устройства на микросхемах, усилители мощности средств радиоэлектронной борьбы (класс 5865); лазерные усилители (класс 5860); усилительные модули СВЧ (класс 5963); оптические усилители (класс 6030).

Класс 5999 Прочие составные части электротехнического и электронного оборудования, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: ферритовые приборы СВЧ; постоянные магниты; печатные платы.

Группа 60 Волоконно-оптические материалы, изделия, составные части и принадлежности

Также включает: составные части, материалы и устройства изделий волоконной оптики, используемые для связи, передачи данных или освещения.

Не включает: оптоэлектронные приборы (класс 5980), оптические приборы (класс 6650).

Класс 6010 Волоконно-оптические проводники

Также включает: отдельные объемные волокна.

Класс 6015 Волоконно-оптические кабели

Также включает: оптические кабели.

Класс 6020 Волоконно-оптические узлы и жгуты

Также включает: изделия, используемые в системах связи и (или) передачи данных, имеющие один или более волоконно-оптических проводов (кабель) с обработанным(и) концом(ами) под сборку и (или) ограниченный наконечник под сборку.

Не включает: изделия, используемые в осветительных системах и (или) аппаратуре передачи изображений.

Класс 6030 Волоконно-оптические устройства

Также включает: передающие, приемные и приемопередающие оптоэлектронные модули; линии задержки и измерительные волоконно-оптические преобразователи; фиксированные и регулируемые аттенюаторы, светофильтры, используемые в волоконно-оптических системах; волоконно-оптические устройства, обнаруживающие наличие жидких, твердых и газообразных веществ и обеспечивающие электрический выходной сигнал, с помощью которого измеряются такие параметры, как перемещение, плотность, размер, количество и (или) цвет; волоконно-оптические передающие устройства, волоконно-оптические накопители, оптические повторители, оптические интегральные схемы, волоконно-оптические датчики, волоконно-оптические пассивные устройства, включая волоконно-оптические устройства, выполняющие неактивную функцию в волоконно-оптической системе (прерыватели и линзы).

Не включает: аттенюаторы, используемые в других системах; волоконно-оптические устройства, классифицированные в классах 6035, 6060.

Класс 6032 Волоконно-оптические источники света

Также включает: светодиоды и лазерные диоды, используемые в волоконно-оптических системах.

Класс 6035 Волоконно-оптические устройства передачи изображения и света

Также включает: волоконно-оптические фотодетекторы, волоконно-оптические модуляторы/демодуляторы.

Класс 6060 Волоконно-оптические коммутаторы (соединители)

Также включает: соединители, ответвители, делительные устройства (разветвители) и сращиватели (смесители), оптические переключатели, все волоконно-оптические оконечные устройства соединителей, вращающиеся соединения волноводов для волоконно-оптических систем.

Класс 6070 Принадлежности и расходные материалы для волоконно-оптических систем

Также включает: материалы, обеспечивающие фильтрацию режимов; материалы, согласующие показатели преломления, и прочие сопутствующие материалы; армирующий материал.

Класс 6080 Наборы и комплекты волоконно-оптических деталей

Также включает: наборы и комплекты, состоящие из волоконно-оптических компонентов и сопутствующих деталей, волоконно-оптических компонентов и соответствующего инструмента или волоконно-оптических компонентов, сопутствующих деталей и соответствующего инструмента.

Не включает: комплекты и наборы инструментов (класс 5180); испытательные стенды и контрольно-измерительную аппаратуру (группа 66); комплекты готовых изделий (оборудования, использующего волоконно-оптические компоненты), которые классифицируются в соответствующих классах.

Класс 6099 Прочие волоконно-оптические компоненты

Также включает: волоконно-оптические изделия, не вошедшие ни в один из классов группы 60.

Группа 61 Электроприводы, силовое и распределительное оборудование

Класс 6105 Электродвигатели

Также включает: электродвигатели постоянного и переменного тока мощностью свыше 1 кВт; регулируемые электроприводы постоянного и переменного тока, дискретные электроприводы, асинхронные погружные электродвигатели.

Не включает: стартеры для двигателей (класс 2925), электрические машины малой мощности (класс 5990).

Класс 6110 Оборудование управления и контроля электросетей

Также включает: системы управления электроэнергетическими системами и энергетическими установками, в том числе корабельные; оборудование управления и защиты сетей; станции (магнитные, пусковые, управления); контроллеры электросетей; реостаты возбуждения; комплектные распределительные устройства электроэнергии; регуляторы напряжения в сети; реверсы; электрические высоковольтные аппараты (разъединители, высоковольтные выключатели, высоковольтные разрядники), комплектные высоковольтные распределительные устройства (негерметизированные и герметизированные); электрические контактные взрывозащищенные аппараты, высоковольтные вводы, судовые электросиловые щиты, щиты механизмов.

Не включает: комплектующие изделия электротехнические и изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические изделия военного назначения и электронные модули на их основе (группа 59).

Класс 6115 Электрические генераторы и генераторные установки

Также включает: генераторные установки и вспомогательные генераторы летательных аппаратов, машин, кораблей и иных объектов, имеющие привод от двигателя, турбины, воздушного винта или ручной привод; приводы генераторов; блоки чередования фаз; газогенераторы и газотурбогенераторы; турбогенераторы; гидрогенераторы; судовые паротурбогенераторы, газотурбогенераторы, дизель-генераторы; синхронные генераторы; тахогенераторы и двигатели-генераторы; электроагрегаты и передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания; турбогенераторные источники электроэнергии; системы возбуждения турбогенераторов, гидрогенераторов; генераторы постоянного тока.

Не включает: электрогенераторы транспортных средств (класс 2920), электрические вращающиеся преобразователи (класс 6125), мотор-генераторные установки (класс 6125), двигатели приводов генераторов (группа 28); пьезогенераторы (класс 5955).

Класс 6116 Энергетические установки на топливных химических элементах, составные части и принадлежности

Также включает: источники тока, которые вырабатывают электродвижущую силу непосредственно из окислительно-восстановительных химических реакций (укомплектованная энергетическая установка такого типа должна включать емкости, насосы и связанные с ними устройства управления и требования непрерывной подачи жидких или газообразных топлива и окислителя); комплектные установки, функционирующие на топливных элементах; топливные элементы; батареи или модули топливных элементов; банки (емкости) для электрохимических реакций; устройства подачи топлива; подогреватели электролита; теплообменники и другие части, используемые исключительно на энергетических установках или совместно с ними.

Не включает: химические источники тока (элементы и батареи первичные) (класс 6135), химические источники тока (аккумуляторы и аккумуляторные батареи) (класс 6140), генераторы и генераторные установки (класс 6115).

Класс 6117 Солнечные энергетические системы

Также включает: источники тока, которые вырабатывают электродвижущую силу за счет прямого преобразования солнечного света в электрическую энергию.

Класс 6120 Трансформаторы распределительных и силовых установок, трансформаторное оборудование и трансформаторные подстанции

Также включает: трансформаторы номинальной мощностью 1 кВт и выше; взрывобезопасные трансформаторы, измерительные трансформаторы высоковольтные, трансформаторные подстанции.

Не включает: трансформаторы номинальной мощностью до 1 кВт (класс 5950).

Класс 6125 Электрические вращающиеся преобразователи

Также включает: устройства, преобразующие посредством механического вращения электрическую энергию напряжения одного вида в другой (т. е. переменного в переменное, постоянного в постоянное, переменного в постоянное, постоянного в переменное), такое как электрическое вращающееся оборудование для зарядки аккумуляторных батарей, динамомашины, электромашинные преобразователи, мотор-генераторные установки, фазовращатели, вращающееся оборудование, синхронные преобразователи тока, обратимые преобразователи подводных лодок.

Не включает: невращающиеся преобразователи (класс 6130), электрические генераторы и генераторные установки (класс 6115); преобразователи электросварочные (класс 3431).

Класс 6130 Источники вторичного электропитания

Также включает: источники электропитания модульного исполнения, работающие от сети постоянного (переменного) тока, такое как преобразователи (полупроводниковые силовые, статические, частоты, тока); выпрямители; инверторы; зарядные устройства; блоки питания и защиты; делители напряжения.

Не включает: преобразователи, выпрямители, инверторы электросварочные (класс 3431); трансформаторы (классы 5950, 6120).

Класс 6135 Химические (первичные) источники тока

Также включает: первичные элементы и батареи на их основе, включая резервные батареи.

Класс 6140 Химические (вторичные) источники тока

Также включает: аккумуляторы и батареи на их основе.

Класс 6145 Электрические провода и кабели

Также включает: кабели, провода и шнуры для передачи электроэнергии, такие как силовые кабели; судовые кабели; монтажные, высоковольтные провода и кабели; провода и кабели бортовой сети летательных аппаратов, транспортных средств; жгуты проводов; провода обмоточные, ленточные, ще-

точные; контрольные кабели; кабельные сборки; кабель-тросы (грузоудерживающие кабели питания, управления и передачи данных).

Не включает: кабели, шнуры, провода средств связи и радиотехнических устройств (класс 5995).

Класс 6150 Прочее оборудование электросиловых и распределительных устройств

Также включает: шнуры для подключения и удлинители.

Класс 6160 Принадлежности электрических батарей

Также включает: ящики для батарей, крышки, облицовку, подставки, детали, узлы крепления и поддоны.

Группа 62 Осветительные устройства и светотехническая арматура

Класс 6210 Приборы световые внутреннего и наружного освещения

Также включает: стационарные светильники, прожекторы, фонари; сборно-разборное, быстро-монтажное, перевозимое всеми видами транспорта, многократного применения электроосветительное оборудование для применения в полевых условиях (общевойсковое назначения), в фортификационных сооружениях, на передвижных осветительных электростанциях; охранное освещение объектов; светотехническое оборудование аэродромов, железнодорожных станций, стадионов, улиц.

Не включает: неэлектрические приборы световые (класс 6260).

Класс 6220 Электрическое осветительное оборудование и приборы транспортных средств

Также включает: электрическое осветительное и внешнее сигнальное оборудование и приборы, включая светомаскировочные устройства для автомобильного, железнодорожного, судового и авиационного транспорта, блоки управления осветительным и сигнальным оборудованием, светосигнальное оборудование для специальных транспортных средств.

Не включает: неэлектрическое осветительное оборудование и приборы для транспортных средств (класс 6260).

Класс 6230 Портативное и переносное осветительное оборудование

Также включает: портативные и переносные фонари и прожекторы, светильники.

Не включает: неэлектрические портативные и переносные осветительные приборы (класс 6260), световые сигнальные и аварийно-сигнальные устройства (группа 63).

Класс 6240 Источники света электрические

Также включает: лампы накаливания, разрядные, светодиодные, источники высокоинтенсивного оптического излучения (лампы для сигнализации, оптической локации и стробоскопии).

Класс 6250 Дроссели, патроны и стартеры

Класс 6260 Неэлектрические осветительные приборы

Также включает: фонари неэлектрические, переносные и портативные карбидные лампы, свечи, химические источники света.

Группа 63 Системы сигнализации и предупреждения

Класс 6310 Уличные и дорожные системы сигнализации и предупреждения

Также включает: малогабаритные полевые светофоры, нагрудно-наспинные отражатели, электрифицированные жезлы и вехи, диспетчерские пункты регулирования и контроля движения.

Не включает: железнодорожную сигнализацию (класс 6330).

Класс 6320 Корабельные системы предупреждения и сигнализации

Также включает: свистки, сирены, тифоны, ревуны, станции сигнально-отличительных огней, акустические гидросигнализаторы, маяки акустические подводные и другие предупреждающие сигнальные устройства, противотуманные гонги, куранты, колокола, системы охранной, пожарной, звуковой сигнализации, системы контроля и управления доступом, аппаратура и приборы — индикаторы опасности.

Не включает: системы предупреждения и сигнализации управления техническими средствами и оборудованием кораблей (судов) (класс 2035), оборудование светотехническое (класс 6220).

(Поправка, ИУС № 8—2024).

Класс 6330 Железнодорожные системы сигнализации

Также включает: сигнальные системы на железнодорожных переездах, сигнальные мигающие огни экстренной остановки, железнодорожные шлагбаумы.

Не включает: средства ручной сигнализации (флажки) (класс 8345).

Класс 6340 Авиационные системы предупреждения и сигнализации

Также включает: бортовые средства контроля и регистрации параметров полета и работы систем летательных аппаратов, системы сигнализации для экипажей самолета о кислородном давлении, предупреждающие сигнальные устройства давления воздуха в самолете, предупреждающие аварийные сигналы высоты полета, системы звуковой аварийной сигнализации выпуска шасси, бленкеры, маяки, проблесковые огни, блоки логики и сопряжения, жезлы — указатели места посадки.

Не включает: предупреждающие сигнальные устройства топливных систем и систем смазки двигателей летательных аппаратов (класс 6620).

Класс 6350 Прочие объектовые системы сигнализации и предупреждения

Также включает: периметровые и объектовые средства обнаружения, охранные сигнальные системы, технические средства охраны объектов, системы охранной сигнализации помещений (объектов) от взлома, пожарную сигнализацию, устройства звуковой сигнализации, системы контроля и управления доступом, системы сигнализации для участков границы.

Не включает: средства физической защиты и системы пожарной сигнализации для атомных станций (класс 4480).

Класс 6360 Поисковая и досмотровая техника

Также включает: технические средства обнаружения запрещенных для перемещения предметов и веществ, металлообнаружители, технические средства пограничного контроля в пунктах пропуска.

Группа 65 Лекарственные средства, изделия медицинского назначения и медицинской техники

Класс 6505 Лекарственные средства, медицинские и биологические препараты, химические реактивы, используемые в медицинской практике

Также включает: лекарственные средства; биологические препараты, химические реактивы, используемые в медицине; химические реагенты медицинского применения и приготовления, а также реагенты, используемые только в медицине и родственных отраслях; индивидуальные дозы лекарственных средств, помещаемые в дозаторы.

Не включает: лечебные косметические средства и предметы личной гигиены (класс 6508), диагностические вещества, реагенты (класс 6550), ветеринарные лекарственные и биологические средства (класс 6509).

Класс 6506 Донорская кровь, кровозамещающие растворы и продукты крови

Класс 6507 Биоматериалы и биотехнологии, применяемые в медицине

Также включает: биоинженерные конструкции банка клеток и тканей, а также средства их применения; биомедицинские клеточные продукты.

Не включает: немедицинские клеточные продукты и клеточные технологии.

Класс 6508 Лекарственные косметические средства и предметы личной гигиены

Также включает: гигиенические тампоны и прокладки.

Не включает: немедицинские косметические средства и предметы личной гигиены (группа 85).

Класс 6509 Медицинские и биологические препараты, используемые в ветеринарии

Также включает: все препараты классов медицинских и биологических объектов, специально используемые в ветеринарии.

Не включает: медицинские и биологические препараты, специально используемые для людей (класс 6505).

Класс 6510 Хирургические перевязочные материалы и средства

Также включает: марлевые медицинские бинты; эластичные медицинские бинты; компрессную бумагу; вату; марлю; бандажи; кровоостанавливающие жгуты; пластыри; хирургические тампоны, прокладки; перевязочные средства из нетканых материалов; медицинские чулки и получулки.

Класс 6515 Медицинские приборы и аппараты, хирургические инструменты и принадлежности

Также включает: приборы и аппараты для функциональной диагностики; топической диагностики; лечебную технику и технику жизнеобеспечения; медицинскую лабораторную технику; хирургические электро-, крио- и лазерные аппараты; наборы специальных медицинских инструментов; различные эндопротезы; компрессионно-дистракционные и стержневые аппараты и инструменты для остеосинтеза; анестезирующие аппараты, аппараты для переливания крови, кислородные лечебные аппараты; респираторы; ортопедические принадлежности; арочные крепления (хирургические); клинические термо-

метры; нити для сшивания ран; слуховые аппараты; волоконно-оптические эндоскопы, аппаратуру и устройства для взятия и исследования крови (анализаторы газового и ионного состава крови; кровопроводящие диализаторы и магистраль; экспресс-анализаторы концентрации веществ в биологических жидкостях, в том числе анализаторы сахара в крови; устройства для окрашивания мазков крови; устройства для взятия крови, инфузии и переливания крови; контейнеры для хранения и транспортирования крови; оборудование передвижных пунктов заготовки и перевозки крови).

Не включает: офтальмологические инструменты, оборудование и принадлежности (класс 6540); немедицинские эндоскопы (класс 6650).

Класс 6520 Стоматологические инструменты, оборудование и принадлежности

Также включает: бормашины, лабораторно-исследовательское стоматологическое оборудование, стоматологические кресла, стоматологические электрические аппараты, зубные коронки, зубные металлические протезы, абразивные насадки для точения зубов, прочее оборудование и принадлежности стоматологических кабинетов (лабораторий).

Класс 6525 Рентгеновское оборудование и принадлежности для медицины, в том числе стоматологии и ветеринарии

Также включает: медицинскую рентгеновскую фотопленку, медицинское рентгеновское оборудование для наблюдения, медицинское рентгеновское оборудование для съемки и обработки снимков, а также принадлежности к ним, рентгеновские экраны.

Не включает: промышленное рентгеновское оборудование (группа 36).

Класс 6530 Оборудование для больниц (госпиталей)

Также включает: медицинские кровати, кушетки, кресла-подъемники медицинские для тяжелобольных; носилки; тележки; бактерицидные и светолечебные облучатели; хирургические светильники; физиотерапевтическое оборудование; средства для реабилитации; оборудование для дезинфекции и стерилизации; хирургические столы.

Класс 6532 Одежда медицинская специальная

Также включает: хирургические, смотровые и анатомические перчатки; виды одежды и белья, которые требуются исключительно для использования при операциях, для медицинских и стоматологических нужд и не имеют аналогов в других разделах федерального каталога.

Не включает: одежду, белье и текстильные материалы общего назначения (группа 84).

Класс 6540 Офтальмологические инструменты, оборудование и принадлежности

Также включает: машины для изготовления офтальмологических линз, очки и линзы очков, оправы очков; офтальмологические и оптиметрические инструменты, оборудование и принадлежности.

Класс 6545 Полевые медицинские наборы, комплекты и принадлежности

Также включает: аптечки; охлаждающие контейнеры; сумки санитарного инструктора, фельдшера.

Класс 6550 Диагностические материалы, реагенты, контрольные наборы и комплекты, применяемые для проб и анализов

Также включает: опытные диагностические вспомогательные средства, такие как таблетки, контрольные полоски, контрольная бумага, контрольные растворы, реагенты; наборы и комплекты, сконструированные для взятия контрольных количественных образцов, проб и анализов, например крови, мочи и т. д., с целью установления диагноза болезни, определения дисфункции какого-либо органа тела и установления других отклонений от нормы.

Не включает: диагностические материалы, входящие в класс 6505.

Класс 6555 Подвижные медицинские комплексы

Также включает: автомобили скорой и специализированной медицинской помощи, передвижные флюорографические кабинеты, подвижную специальную медицинскую технику (автолаборатории санитарно-бактериологические), дезинфекционно-душевые установки, подвижные рентгеновские кабинеты, подвижные стоматологические кабинеты, автоперевязочные.

Класс 6560 Автоматизированные медицинские комплексы и системы

Также включает: информационные системы (комплексы) оценки, прогнозирования и контроля состояния здоровья и организации медицинской помощи, системы (комплексы) интеллектуальной поддержки принятия решений по выявлению биологических агентов и опасных химических веществ в природной среде, системы и комплексы программно-технических средств военной телемедицины, комплексы программно-технических средств обеспечения проведения врачебно-лётной экспертизы лётно-подъёмного состава военной авиации, автоматизированные транспортные медицинские модули и системы.

Не включает: программные комплексы и системы, а также программное обеспечение общего и специального назначения, классифицируемые в группе 70.

Класс 6565 Средства биологической защиты

Также включает: средства активной иммунопрофилактики, средства пассивной иммунопрофилактики и иммунотерапии, средства экстренной иммунопрофилактики и этиотропного лечения.

Группа 66 Приборы и лабораторное оборудование

Также включает: средства измерений, приборы, оборудование, измерительные комплексы и комплекты средств поверки, их сборочные единицы и составные части; газоанализаторы, приборы химической разведки и дозиметрического контроля.

Класс 6605 Навигационные оборудование, средства, приборы

Также включает: секстанты, октанты, средства ориентирования, компасы, гирокомпасы, гироскопы, соуказатели, планшеты отображения обстановки, морские лаги, курсографы, бортовые и корабельные нерадиотехнические (инерциальные) навигационные системы, индикаторы и приборы, приборы измерения сноса, дрейфа.

Не включает: радиотехнические навигационные системы и устройства (класс 5826), лаги гидроакустические (класс 5845).

Класс 6610 Пилотажные приборы

Также включает: измерители (в том числе индикаторы) и стабилизаторы скорости и высоты подъема, ускорения, перегрузок, скорости подъема, угловых положений летательного аппарата в полете; пилотажные комплексы; приемники воздушного давления (трубки Пито); командно-пилотажные приборы, пульта и блоки управления пилотажными приборами, клапаны и краны воздушных систем измерения высотно-скоростных параметров, имитаторы системы воздушных сигналов, многофункциональные индикаторы полетной информации общесистемные бортовые.

Не включает: навигационные приборы (класс 6605); измерители угловых скоростей и ускорений летательного аппарата и его составных частей, тахометры (класс 6680), радиотехнические пилотажные системы и устройства (класс 5826).

Класс 6615 Приборы и составные части авиационных механизмов автопилота и корабельных (судовых) авторулевых

Также включает: приборы автоматизированного управления полетом летательного аппарата, их имитаторы и составные части, не вошедшие в другие классы; устройства управления по горизонтали и вертикали, крену, вращению; корабельные (судовые) механизмы автопилота; вертолетное оборудование автоматической стабилизации: индикаторы отображения полетной информации, многофункциональные индикаторы общесистемные.

Не включает: устройства автоматического управления полетом бомбардировочного средства поражения (класс 1325), устройства автоматического управления полетом управляемой ракеты (класс 1420), составные части гиromеханизмов управляемых ракет (класс 1420).

Класс 6620 Приборы контроля работы двигателей

Также включает: приборы контроля работы двигателей авиационных, корабельных (судовых) и наземного транспорта; приборы контроля подачи топлива, давления в магистралях, давления в системе смазки; индикаторы состава топливной смеси; устройства сигнализации работы топливной системы и системы смазки, аппаратуру контроля вибрации двигателя, датчики автоконтроля двигателя, индикаторы параметров двигателя, системы сравнения режимов двигателей, тягометры.

Не включает: контрольно-измерительные приборы (класс 6625), измерители оборотов и температуры выхлопных газов двигателя (классы 6680 и 6685 соответственно).

Класс 6625 Электрические и электронные контрольно-измерительные приборы

Также включает: основные (базовые) электрические и электронные измерительные приборы, такие как амперметры, вольтметры, омметры, мультиметры, мегомметры, фазоуказатели, частотометры, измерители мощности, энергии, работы, амплитудной модуляции и чувствительности, генераторы импульсов и т. п.; приборы анализа измерения и контроля средств связи; специальное инфракрасное измерительное оборудование, предназначенное для средств связи и устройств ночного видения; стрелочные индикаторы; приставки к стрелочным индикаторам.

Не включает: средства измерений военного и специального назначения утвержденного типа и вспомогательное оборудование, применяемые для измерений в области обороны и безопасности государства и (или) для решения задач обеспечения единства измерений (класс 6627); оборудование радиационного контроля (класс 6665).

Класс 6627 Военная измерительная техника

Также включает: военные эталоны единиц величин, эталоны-переносчики, рабочие эталоны единиц величин и мобильные метрологические и измерительные комплексы различного назначения, включая: средства измерений радиотехнических и электрических величин; средства измерений механических, линейных и угловых величин; средства измерений теплотехнических и метеорологических величин; средства измерений параметров некогерентного оптического и лазерного излучений; средства измерений сейсмических, вибрационных, электромагнитных излучений; приборы для акустических (гидроакустических измерений); средства измерений параметров ионизирующих излучений, состава и свойств жидкостей и газов; средства измерений медицинского назначения; средства измерений навигационного и топогеодезического обеспечения; измерительные преобразователи, а также стандартные образцы, средства измерений военного и специального назначения утвержденного типа и вспомогательное оборудование, применяемые для измерений в области обороны и безопасности государства и (или) для решения задач обеспечения единства измерений.

Класс 6630 Приборы для химического анализа

Также включает: кислотомеры, газоанализаторы, щелочемеры, калориметры, приборы радиационного, химического и бактериологического анализа, установки (приборы, лаборатории) контроля качества воды, переносные комплекты контроля качества воды, индикаторы набора контроля качества воды.

Не включает: течеискатели, ручные газосигнализаторы (класс 6665), химические вещества (класс 6810), реагенты и вещества для диагностики вирусов (класс 6550).

Класс 6635 Оборудование для определения физических параметров

Также включает: приборы определения твердости, активное и пассивное диагностическое оборудование, такое как дефектоскопы, магнитные дефектоскопы, промышленные рентгеновские установки, тензометры рентгеновских снимков, ареометры; динамометры.

Не включает: измерительный инструмент основного назначения (класс 5210), контрольные измерительные инструменты и высокоточные измерительные приборы (класс 5220), средства измерений военного назначения (класс 6627).

Класс 6636 Камеры и стенды для моделирования внешних воздействий окружающей среды и взаимосвязанное оборудование

Также включает: камеры для моделирования (имитации) внешних воздействий окружающей среды; моделирующие установки, которые используются исключительно для контрольных измерений на соответствие установленным нормам и (или) воздействий текущих изменений характеристик окружающей среды на оборудование и его составные части, например влажности воздуха, освещенности, атмосферного давления, вибрации, тепловых ударов, запыленности, задымленности, изолированности (камеры и стенды, включенные в этот класс, предназначены для имитации условий эксплуатации, нагрузок и режимов работы различных изделий и оборудования в соответствии с условиями, режимами и действующими нагрузками при их эксплуатации); аэродинамические, гидродинамические, газодинамические камеры и стенды; кабины специальных конструкций для моделирования условий окружающей среды; камеры для имитации различных климатических условий; камеры ускоренных климатических испытаний; специальное оборудование и составные части, предназначенные исключительно для камер имитации воздействий окружающей среды.

Не включает: вакуумные камеры имитации высоты и камеры, используемые как тренировочные устройства (класс 6930).

Класс 6640 Лабораторное оборудование и приборы

Также включает: переносные лаборатории и комплекты; приборы непрерывного слежения за технологическим процессом очистки и опреснения воды; приборы и оборудование для определения показателей качества горючего, масел, смазок, специальных жидкостей и компонентов жидкого ракетного топлива; лабораторную стеклянную посуду; мебель и оборудование для лабораторий.

Не включает: лабораторные весы и безмены (класс 6670).

Класс 6645 Приборы для измерения времени

Также включает: часы, приборы учета рабочего времени и выработки ресурса, приборы регистрации времени (таймеры), приборы автоматической записи времени, наручные и настольные будильники, наручные часы, датчики времени, временные механизмы, индикаторы времени, секундомеры.

Класс 6650 Оптические приборы, оптическое контрольное оборудование, составные части и принадлежности

Также включает: бинокли, увеличительные стекла (лупы), микроскопы, перископы, телескопы, оптические элементы, такие как линзы, призмы, диафрагмы, оптические скамьи и различные приспособления, эндоскопы типа волоконных (немедицинские).

Не включает: оптические приборы управления оружием (огнем) (класс 1240); офтальмологические приборы; медицинские эндоскопы (класс 6515).

Класс 6655 Геофизические и астрофизические приборы

Также включает: геофизические приборы, в том числе гравиметрические комплексы и гравиметры, магнитометры, профилографы; приборы для океанографии, сейсмографические приборы.

Не включает: телескопы (класс 6650).

Класс 6660 Метеорологические приборы и оборудование

Также включает: метеорологические аппараты, метеорологические станции радиозондирования и радиолокационного зондирования, аппараты акустического и лазерного зондирования для определения параметров атмосферы; грозопеленгаторы, метеокомплекты, беззондовые средства определения параметров атмосферы.

Класс 6665 Средства радиационной, химической и биологической разведки и контроля

Также включает: комплексы и приборы радиационной, химической и биологической (РХБ) разведки и контроля; дозиметрические приборы, радиометрические приборы, спектрометрические приборы, устройства, блоки и узлы детектирования ионизирующих излучений; робототехнические комплексы РХБ разведки, детекторы присутствия газа; аппаратуру контроля; корабельные информационно-управляющие комплексы радиационного, газового контроля химической обстановки многоцелевого назначения; корабельные комплексы и комплекты средств газового анализа и контроля газовоздушной среды в отсеках; детекторы отравляющих веществ и ионизирующего излучения; системы передачи данных о радиоактивном, химическом и биологическом заражении и мониторинга окружающей среды.

Не включает: комплексы с беспилотными летательными аппаратами для РХБ разведки и контроля (класс 1550).

Класс 6670 Приборы для измерения массы

Также включает: банковские, бытовые, промышленные, почтовые и лабораторные весы и безмены.

Класс 6675 Средства топогеодезического обеспечения

Также включает: средства обеспечения войск топогеодезической информацией; средства определения топогеодезических данных по наблюдениям космических аппаратов; средства астрономо-геодезические; средства картографические; средства цифровой картографии и фотограмметрии; средства топогеодезического обеспечения подвижные.

Не включает: стационарное картографическое (типографское) оборудование (класс 3610).

Класс 6680 Потокомеры, расходомеры и уровнемеры. Приборы для измерения параметров движения

Также включает: системы управления и измерения запаса (остатка) и расхода жидкостей и газов на летательных аппаратах, их составные части; топливомеры-расходомеры, уровнемеры и их составные части; измерители углов поворота и линейных перемещений и их составные части; измерители положения подвижных элементов конструкции двигателей и летательных аппаратов и их составные части; приборы и оборудование для измерения скорости вращения; спидометры; тахометры и их составные части, включая тахометры для двигателей; датчики углов поворота, линейных перемещений и положений, входящие как самостоятельный элемент в состав отдельных систем; измерители шага несущих винтов вертолетов.

Не включает: комбинированные (универсальные) приборы (класс 6695), авиационные сигнальные устройства (класс 6340), измерители угловых положений летательного аппарата (класс 6610).

Класс 6685 Приборы для измерения и контроля давления, температуры и влажности

Также включает: приборы для индикации и контроля давления и температуры, специальные измерительные системы давления и температуры и их комплектующие изделия; температурные датчики двигателей, приборы измерения ветряного давления; стрелочные индикаторы на термopарах; индикаторы термосопротивления.

Не включает: медицинские термометры (класс 6515).

Класс 6695 Различные комбинированные приборы

Также включает: комбинированные приборы измерения скорости подъема, углов поворота и скольжения; приборы для измерения расхода-давления; счетчики; таксометры; средства контроля эксплуатационного состояния дорог.

Не включает: средства контроля технического состояния автотранспорта (класс 4910); комбинированные средства измерений военного назначения (класс 6627); комбинированные приборы контроля работы двигателей (класс 6620).

Группа 67 Кинематографическая и фотографическая аппаратура

Также включает: компьютеры (блоки компьютеров, компьютерные системы и их составные части), предназначенные для специального использования совместно с фотокинотехникой.

Класс 6710 Кинокамеры

Также включает: кинокамеры для воздушной и картографической съемки, кинокамеры цифровые (видеокамеры).

Не включает: технику и аппаратуру телесвязи (классы 5820, 5821), бортовую авиационную и наземную аппаратуру видеозаписи (класс 5836).

Класс 6720 Фотокамеры

Также включает: камеры для воздушной, картографической, микрофильмовой, фотокопировальной и студийной съемки, фотоаппараты цифровые.

Не включает: рентгеновские камеры (класс 6525), промышленные рентгеновские установки (класс 6635).

Класс 6730 Кино-, фото- и видеопроекционное оборудование

Также включает: стационарные киноустановки, кинопередвижки широкой и узкой пленки, автокинопередвижки, походные автоклубы, походные многофункциональные информационные комплексы, экраны, аппараты для просмотра, проекторы.

Не включает: фотокамеры (класс 6720).

Класс 6740 Оборудование для обработки фотоматериалов

Также включает: аппаратуру для монтажа, фотоувеличители, фотосушилки, глянцеватели, фотопечатные устройства, фотолаборатории цифровые.

Класс 6750 Фотопринадлежности

Также включает: фотобумагу, фотохимикаты, не проявленную фото- и кинопленку, лампы-вспышки, карты памяти для фотоаппаратов цифровых.

Не включает: рентгеновскую пленку [медицинского назначения (класс 6525) или промышленного назначения (класс 6635)].

Класс 6760 Оборудование и приспособления для видео- и фотосъемки

Также включает: фотоэкспонетры, штативы, светофильтры, видеоискатели, принадлежности для освещения при съемке, объективы, линзы, специальное контрольное оборудование для фототехники.

Не включает: электрические лампы (класс 6240), лампы фотовспышки (класс 6750).

Класс 6770 Пленка репродукционная

Также включает: кинопленку для немых и озвученных фильмов, фотографическую пленку.

Не включает: рентгеновскую пленку [медицинского назначения (класс 6525) или промышленного назначения (класс 6635)], пленку для учебных и тренировочных фильмов (класс 6910), обработанную микропленку (класс 7670).

Класс 6780 Наборы и комплекты фотографических средств**Группа 68 Химикаты и химические продукты**

Также включает: дезактивирующие, дегазирующие, дезинфицирующие и дератизирующие вещества и рецептуры.

Не включает: химические вещества для медицины (класс 6505), жидкие химические вещества, предназначенные для использования в качестве ракетного горючего или окислителя (класс 9135).

Класс 6810 Химические вещества

Также включает: каменноугольный сольвент; вещества для размягчения воды; дубильные вещества (натуральные или синтетические); декстрины и крахмалы; технические желатины; ацетон; растворители; химические вещества компонентов ракетных топлив, специально не предназначенные для использования в управляемых ракетах.

Класс 6820 Красители

Также включает: органические соединения, способные окрашивать волокнистые материалы: хлопчатобумажное волокно, шерсть, мех, шелк, бумагу, дерево, капрон, а также кожу, пластмассы, пищевые продукты, применяемые для изготовления лаков, чернил, полиграфических красок и т. д.

Класс 6830 Сжатые и сжиженные газы

Также включает: газы для медицины.

Не включает: незаполненные газовые баллоны и их колпаки, клапаны и запасные части клапанов (класс 8120).

Класс 6840 Дезинфицирующие, дегазирующие, дезактивирующие, дератизационные вещества и рецептуры

Также включает: дегазирующие, дезактивирующие, дезинфицирующие вещества, растворы и рецептуры; средства, отпугивающие насекомых; фунгициды (противогрибковые средства); инсектициды; родентициды (средства борьбы с грызунами); средства борьбы с сорняками.

Не включает: абсорбенты, сорбенты (класс 4235); индивидуальные дезодоранты (класс 8510).

Класс 6845 Смолы ионообменные ядерного класса

Также включает: полидисперсные и монодисперсные смолы; технические иониты.

Класс 6850 Прочие химические изделия, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: противотуманные вещества, смачивающие вещества, моющие вещества, про- травливающие составы и составы для получения твердого основания для литографии, составы для ремонта защитного покрытия твердого основания для литографии, антифризы.

Группа 69 Учебно-тренировочные средства вооружения и техники

Также включает: компьютеры (компьютерные узлы, системы и компоненты), предназначенные для использования в качестве учебно-тренировочных средств или входящие в их состав.

Не включает: боеприпасы и оружие, используемые на учениях и при исследованиях; холостые боеприпасы (группы 13 и 14).

Класс 6910 Учебные средства и пособия

Также включает: макеты; макеты с сечениями; макеты составных частей боеприпасов; модели с сечениями; масштабные модели; учебные фильмы; плакаты; вспомогательные обучающие карты; автоматизированные системы обучения и контроля; программные средства для демонстрации изделия; обучающие мультимедийные системы; учебные пособия по пилотажным, навигационным, авиационным приборам, наземному транспорту, инженерной технике, системам двигателей, гидравлическим системам; классы технической подготовки; учебно-тренировочное оборудование, обычно используемое в учебных классах; учебные мастерские и лаборатории; технические средства обучения процессами эксплуатации объектов использования атомной энергии, включая компьютерные системы обучения различных типов; учебные средства радиационной, химической и биологической защиты; учебное стрелковое оружие.

Класс 6920 Тренажеры техники и вооружения

Также включает: комплексные тренажеры, предназначенные для обучения как пилотированию (вождению), так и применению оружия; тренажеры бомбометания; тренажеры артиллерийской стрельбы; тренажеры стрелковые; тренажерные установки для имитации пуска управляемых ракет; буксируемые мишени; артиллерийские и стрелковые мишени; тренажерные комплексы и тренажеры для подготовки специалистов радиоэлектронной борьбы; тренажеры для подготовки расчетов средств обеспечения преодоления преград, тренажеры для подготовки расчетов средств инженерной разведки, преодоления и устройства минно-взрывных заграждений; тренажеры и полигоны для оборудования объектов атомной энергии.

Не включает: беспилотные летательные аппараты, используемые как мишени, тренировочные, для наблюдения, разведки (класс 1550).

Класс 6930 Тренажеры систем управления

Также включает: тренажеры управления машинами и механизмами; пилотажные, навигационные, астронавигационные тренажеры; комплексные тренажеры (не предусматривающие обучение применению оружия); имитаторы местности; все тренажерные устройства (системы) управления, за исключением тренажеров вооружения и средств связи.

Класс 6940 Тренажеры средств связи

Также включает: тренажерные системы и тренажеры средств связи; тренажеры по сверхзвуковым, навигационным, поисковым радарам и радарам обнаружения; оборудование для получения практики в кодировании.

Группа 70 Оборудование для автоматизированной обработки данных

Также включает: оборудование для автоматизированной обработки данных, в том числе для обеспечения безопасности информации при такой обработке; составные части оборудования и системы обработки данных, укомплектованные из них, независимо от области применения, размеров и технических характеристик.

Класс 7010 Системы обработки данных общего и специального назначения

Также включает: сборки устройств, состоящие из центрального процессорного устройства и необходимых входных и выходных устройств, вспомогательных устройств, измерительных устройств и программного обеспечения, предназначенных для выполнения требуемых функций; функциональные устройства, включающие процессоры, устройства ввода (вывода), вспомогательные устройства, программное обеспечение, которые реализуют специализированные функциональные задачи и могут являться встроенными системами различного целевого назначения; программно-технические комплексы, аппаратно-программные платформы, программно-аппаратные комплексы; электронные вычислительные машины (ЭВМ), вычислительные комплексы, бортовые вычислительные устройства, автоматизированные рабочие места, серверы.

Не включает: специальные вычислительные средства и оборудование обработки данных, классифицированное в других классах.

Класс 7025 Устройства ввода/вывода, запоминающие устройства

Также включает: принтеры, мониторы, клавиатуры, дисководы, устройства ввода и передачи данных, терминалы передачи данных, загрузочные терминалы, дисплейные терминалы, сенсоры, мультиплексоры, концентраторы, внешние запоминающие устройства, оптические компактные диски.

Не включает: модемы для связи (группа 58), оперативные запоминающие устройства (класс 7050).

Класс 7030 Программное обеспечение

Также включает: системы программ, операционные системы, ассемблеры, компиляторы, управляющие стандартные программы, интерпретирующие программы, транслирующие программы, сервисные (служебные) программы, прикладные программы, специальное программное обеспечение автоматизированных систем управления войсками (силами) и оружием (огнем), программное обеспечение встроенных систем, программные средства обработки данных функционального назначения.

Класс 7042 Мини- и микропроцессорные устройства управления

Также включает: мини- и микроЭВМ, используемые как управляющие механизмы, где компьютерные технологии являются основой для контроля, регулирования, измерения и направления технологических процессов, устройств, инструментов и другого технологического оборудования.

Не включает: мини- и микрокомпьютерные управляющие устройства, предназначенные для специального использования в качестве встроенных блоков в системы более высокого уровня сложности (приборы управления огнем на самолетах, станки с числовым программным управлением, блоки управления оборудования для печати, приборы измерения скорости движения, информационные системы промышленного типа и другие подобные изделия), классифицированные в соответствующих классах.

Класс 7050 Составные части систем обработки данных

Также включает: составные части (блоки) систем обработки данных, ЭВМ, такие как оперативные запоминающие устройства, материнские карты, процессоры, функциональные платы.

Класс 7061 Средства защиты информации от несанкционированного доступа

Также включает: технические, программные средства (вещества, материалы), предназначенные или используемые для обеспечения защиты автоматизированных систем управления войсками, систем обработки данных общего и специального назначения от несанкционированного доступа к информации: аппаратно-программные комплексы защиты информации от несанкционированного доступа, устройства уничтожения информации на машинных носителях информации, машины для уничтожения документов, вспомогательные программные средства по обеспечению безопасности информации, средства расследования компьютерных инцидентов, в том числе использующие технологии искусственного интеллекта.

Класс 7062 Средства контроля эффективности защиты информации

Также включает: средства защиты информации, предназначенные или используемые для контроля эффективности защиты информации, в том числе средства контроля эффективности защиты информации и оценки защищенности информации от утечки по техническим каналам; средства проведения сертификационных испытаний; сканеры безопасности, программные средства и комплексы контроля защищенности; программные средства и комплексы мониторинга и управления событиями информационной безопасности, в том числе использующие технологии искусственного интеллекта.

Не включает: средства защиты информации от утечки по техническим каналам (класс 7061).

Класс 7063 Средства криптографической защиты информации от несанкционированного доступа

Также включает: средства защиты информации, реализующие в соответствии с предназначением алгоритмы ее криптографического преобразования, в том числе средства электронной подписи, средства шифрования дисковых данных, средства управления (создания, распределения, уничтожения, контроля) ключами, машинные носители информации со встроенными средствами криптографического преобразования информации, а также средства проверки работоспособности средств криптографической защиты информации (если в них реализованы алгоритмы криптографического преобразования информации).

Не включает: аппаратуру засекречивания систем и комплексов закрытой связи, шифровальную аппаратуру связи, засекречивающую аппаратуру опознавания, шифровальную аппаратуру космических радиопередающих (класс 5811); сетевые средства защиты информации, реализующие в том числе алгоритмы криптографического преобразования информации (класс 7061).

Группа 71 Мебель

Класс 7105 Мебель для жилых помещений

Также включает: кровати, столы обеденные, стулья, кресла, казарменную мебель, диваны, мягкую мебель с фабричной обивкой.

Не включает: матрацы (класс 7210).

Класс 7110 Мебель для учреждений

Также включает: мебель для почтовых учреждений, школьную мебель, мебель для учебных заведений, мебель для театров, библиотечную мебель.

Не включает: специальную мебель для больниц и госпиталей (класс 6530), мебель для лабораторий (класс 6640).

Класс 7195 Прочая мебель, не вошедшая в другие классы данной группы

Также включает: судовую мебель и оборудование помещений, оружейные пирамиды, мебельную фурнитуру.

Не включает: крепежные изделия мебели, классифицированные в группе 53.

Группа 72 Оборудование и предметы для жилых и служебных помещений

Класс 7210 Оборудование для жилых помещений

Также включает: предметы домашней обстановки из текстильных, пластмассовых, бумажных, резиновых и других материалов; простыни, подушки, шерстяные одеяла и другие постельные принадлежности; защитные сетки от насекомых; скатерти; покрывала; полотенца; матрацы.

Не включает: покрытия для полов, занавески, драпировку, бумажные салфетки, бумажные полотенца, открытые металлические пружинные кровати.

Класс 7220 Настилы полов

Также включает: линолеум, резинобитумные плитки, ковры, паласы, ковровые мягкие подкладки.

Не включает: коврики для автомобилей.

Класс 7230 Драпировка, шторы, навесы и тенты

Также включает: занавески, карнизы и другие специальные изделия и приспособления для крепления занавесок, драпировок, ставень, жалюзи и оконных штор.

Класс 7240 Контейнеры и канистры для жилых помещений и учреждений

Также включает: мусорные ведра, емкости для жидких отходов, контейнеры для грязной одежды, бытовые урны для мусора, контейнеры для промышленных отходов.

Класс 7290 Прочее оборудование и бытовые приборы, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: урны.

Группа 73 Оборудование для приготовления пищи и обслуживания

Класс 7310 Средства для приготовления, транспортирования и приема пищи, выпечки и обслуживания

Также включает: технические средства приготовления, транспортирования и приема пищи в полевых условиях; технические средства полевого и стационарного хлебопечения; технические средства

подвоза продовольствия и воды; технические средства переработки продовольствия и скота в полевых условиях; полевые холодильные средства; специальное кухонное, камбузное, столовое и ресторанное оборудование на самолетах, кораблях и железнодорожном транспорте; кухонные печи, тостеры, вафельницы, грили, шашлычницы и другие типы оборудования для приготовления и раздачи пищи, имеющего широкое применение в столовых, кухнях; линии комплектования и раздачи пищевых порций.

Не включает: холодильное оборудование для продовольственных складов, бытовые холодильники (класс 4110).

Класс 7320 Кухонное оборудование и принадлежности

Также включает: посудомоечные машины, машины для очистки и резки овощей, перемешиватели, миксеры.

Класс 7330 Кухонная посуда и инвентарь

Также включает: кастрюли, наплитные котлы, противни, шумовки, кухонные ножи и топоры, толкушки, чумички, бидоны.

Не включает: столовую посуду (класс 7350) и столовые приборы (класс 7340).

Класс 7340 Столовые приборы

Также включает: ножи столовые, вилки, ложки, приборы для специй.

Класс 7350 Посуда столовая

Также включает: тарелки; салатники; селедочницы; сахарницы; чайники; стаканы; подстаканники; вазы; салфетницы; графины.

Класс 7360 Оборудование кафетериев, кофеен и принадлежности для приготовления пищи и обслуживания

Также включает: витрины кафетериев, прилавки буфетов для готовых блюд, автоматы питьевой воды, автоматы для раздачи молока (содовой воды, коктейля, мороженого), кофейные автоматы, барное оборудование; алюминиевая фольга, рукава и бумага для запекания.

Группа 74 Оргтехника, оборудование для обработки текстовой и записи визуальной информации, вычислительные машины

Класс 7420 Счетные устройства и калькуляторы

Также включает: считающие, суммирующие машины; электронные калькуляторы.

Не включает: машины, использующие перфокарты; машины и приборы, работа которых основана на использовании языков программирования.

Класс 7430 Пишущие машинки и наборно-множительные аппараты

Также включает: пишущие машинки и множительные аппараты офисного типа со встроенными электронными функциями: выделение полей, абзацев, табуляция, центровка и т. д.

Не включает: пишущие машины и офисное множительное оборудование, разработанные как компоненты вычислительных систем.

Класс 7435 Оборудование информационных систем для учреждений

Также включает: мини- и микрокомпьютерные системы, специально разработанные для использования программного обеспечения; объединенное периферийное оборудование; автоматические реперующие печатные устройства; редактирующие пишущие машинки и редактирующие машинки с дисплеем.

Не включает: вычислительное оборудование, функционирующее с использованием языков программирования.

Класс 7440 Устройства передачи данных. Кодировочные устройства. Устройства магнитной записи

Класс 7450 Звукозаписывающая и воспроизводящая аппаратура

Также включает: звуковещательные станции, станции озвучивания, диктофоны; воспроизводящее оборудование; комбинированные записывающие и воспроизводящие аппараты.

Не включает: записывающие и воспроизводящие машины коммуникационного типа.

Класс 7460 Видеозаписывающее оборудование

Также включает: ручное и дистанционно управляемое видеозаписывающее оборудование; видеонакопители вращающиеся и стационарные, специально разработанные компоненты (направляющие клавиш и проводов; защитные платы; фиксирующие тяги; панели управления; приборы и системы, разработанные для автоматического хранения и восстановления копий документов).

Класс 7490 Прочее оборудование для учреждений, не вошедшее в другие классы данной группы

Также включает: адресные машины, чековые аппараты, монетосчетные машины, машины для счета наличных денег.

Не включает: точильные устройства для карандашей, сшиватели, множительное оборудование.

Группа 75 Канцелярские принадлежности и приборы

Класс 7510 Канцелярские принадлежности для учреждений

Также включает: письменные принадлежности (простые и цветные карандаши; шариковые, гелевые, капиллярные и перьевые ручки; ручки-роллеры, авторучки; чернила, маркеры, текстовыделители), принадлежности для черчения (линейки канцелярского типа, транспортиры, угольники, циркули, готвальны, ластик), канцелярские кнопки; зажимы и скрепки для бумаги; мультифоры; ножницы и канцелярские ножи; клейкую ленту, скотч.

Не включает: канцелярские приборы (класс 7520), краски для рисования (класс 8010), кисти для рисования (класс 8020), бумажные канцелярские принадлежности (класс 7530), бланки (класс 7540).

Класс 7520 Канцелярские приборы

Также включает: органайзеры; корректоры, скоросшиватели, папки-скоросшиватели, принадлежности для хранения документов (папки, архивные коробки, конверт-файлы, деловые портфели), точильные устройства для карандашей, степлеры и скобы к ним; дыроколы, сшиватели канцелярского типа, логарифмические линейки, штампы, доски для письма, книгодержатели, мольберты, указки.

Класс 7530 Канцелярские материалы

Также включает: бумага, тетради, блокноты, ежедневники, альбомы для рисования, конверты, книги для записей, чернила, пластилин.

Класс 7540 Стандартные формы, бланки

Также включает: стандартные формы, одобренные для государственного использования правительственными органами.

Группа 76 Книги, карты и другие издания

Класс 7610 Книги и брошюры

Также включает: технические и нетехнические книги и брошюры, инструкции, учебники, справочники, руководства, технические описания, извещения мореплавателям, справочные и бланковые издания.

Не включает: бумажные листы и ноты, периодическую печатную литературу, церковную литературу.

Класс 7630 Газеты и другие периодические печатные издания

Класс 7640 Карты, атласы, глобусы и другие средства топогеодезической информации

Также включает: атласы; глобусы; карты (политические, тематические, туристические, геофизические, геологические, рельефа, климатические, гидрологические, океанологические, почв, растительности, ландшафтные, социально-экономические, ученические и др.) и другие средства картографической информации в аналоговом и цифровом виде, не входящие в классы 7643 и 7644.

Класс 7641 Аэронавтические карты и геодезическая продукция

Класс 7642 Навигационные морские карты и геодезическая продукция

Также включает: навигационные морские карты, навигационные карты внутренних водных путей, специальные карты для военно-морского флота, морские вспомогательные и справочные карты.

Класс 7643 Топографические карты и геодезическая продукция

Также включает: топографические, специальные карты (тематические, обзорно-географические, авиационные, навигационные карты, карты учебные и др.); планы городов; сборные таблицы; схемы; микрофиши и микрофильмы карт; фотодокументы местности (аэрофотоснимки; космические и наземные снимки; фотопланы; фотосхемы и фотокарты); каталоги, классификаторы и другие текстовые, табличные и графические средства топогеодезической информации в аналоговом виде.

Класс 7644 Цифровые карты и геодезическая продукция

Также включает: цифровые и электронные карты; морские электронные карты; электронные специальные карты и карты городов; цифровые модели местности; цифровые фотодокументы (фотоснимки, фотопланы, фотокарты) и другую цифровую информацию о местности и водных объектах.

Класс 7650 Чертежи и спецификации

Также включает: государственные, военные, правительственные спецификации; комплекты конструкторской и технической документации.

Класс 7660 Музыкальная литература**Класс 7670 Микрофильмы****Класс 7690 Прочие печатные издания, не вошедшие в другие классы данной группы**

Также включает: бирки, афиши, открытки, наклейки.

Группа 77 Музыкальные инструменты, аудио- и видеотехника**Класс 7710 Музыкальные инструменты**

Также включает: только музыкальные инструменты в сборе.

Не включает: комплекты, детали, приставки или приспособления для использования с музыкальным инструментом, фото-, радио-, телевизионные аппараты.

Класс 7720 Детали и принадлежности музыкальных инструментов

Также включает: футляры для инструментов; подставки; камертоны.

Класс 7730 Проигрыватели, радиоприемники, телевизоры бытовые

Также включает: электропроигрыватели, радиоприемники, магнитолы, радиолы, музыкальные центры, телевизоры.

Класс 7735 Составные части и принадлежности проигрывателей, радиоприемников и телевизоров бытового типа

Также включает: пульты дистанционного управления.

Не включает: батарейки (классы 6135 и 6140), зарядные устройства батарей (класс 6130), наушники (класс 5965), микрофоны (класс 5965), электрические распределители и соединители (класс 6130), динамики (класс 5965).

Класс 7740 Грампластинки, аудио- и видеокассеты

Также включает: компакт-диски.

Группа 78 Предметы физической культуры, спорта и игр**Класс 7810 Предметы физической культуры и спорта**

Также включает: баскетбольные мячи, боксерские перчатки, фехтовальные маски, хоккейные щитки, оборудование волейбольных, баскетбольных площадок, боксерских рингов.

Не включает: спортивную одежду.

Класс 7820 Игры, игрушки, коляски и велосипеды

Также включает: детские коляски, шахматы и шашки, кукольные коляски, куклы, игральные карты, велосипеды, наборы для самодельного искусства, не вошедшие в другие классы.

Класс 7830 Оборудование для развлечений и гимнастических упражнений

Также включает: скользящие горки, качели, оборудование спортивных площадок, бильярдные столы и принадлежности, оборудование для гимнастики, мобильные спортивные комплексы.

Группа 79 Оборудование и принадлежности для уборки помещений**Класс 7910 Полотеры и пылесосы**

Также включает: бытовое и промышленное вакуумное очищающее оборудование, пылесосы для ковровых изделий.

Не включает: самодвижущиеся вакуумные очищающие аппараты.

Класс 7920 Метлы, щетки, швабры и губки

Также включает: резиновые швабры, волосяные щетки.

Класс 7930 Средства и инвентарь для чистки и полирования (натирки)

Также включает: чистящие порошки; моющие составы; дезинфицирующие средства; мыло, кроме туалетного; автомобильные и мебельные полироли; ваксы, мастики.

Не включает: крем для бритья, туалетное мыло, абразивные полирующие составы, абразивы для чистки металлов, хирургические дезинфицирующие средства.

Группа 80 Кисти, краски, материалы защитного покрытия поверхностей и клейкие вещества

Класс 8010 Лакокрасочные материалы

Также включает: акварели; масляные краски; морилки для дерева; лаки; отвердители для красок; пигменты или колеры; красящие вещества; скипидар; вещества, удаляющие краску; маскировочные краски и поглощающие, рассеивающие, экранирующие покрытия; теплозащитные покрытия.

Не включает: ацетон (класс 6810).

Класс 8020 Малярные и художественные кисти

Класс 8030 Предохраняющие и защитные составы

Также включает: огнезащитные составы; водозащитные составы; составы для защиты от атмосферных воздействий; составы, предохраняющие материалы от старения; калькирующие и глазирующие составы; клейкие составы; замазки, мастики, ленты защитного материала, обмотки.

Не включает: пищевые консерванты.

Класс 8040 Клеи

Также включает: клейкие вещества.

Группа 81 Контейнеры, тара и упаковка

Также включает: решетки, коробки, ящики, рулоны, мешки или другую тару, первоначально являющуюся тарой для транспортирования.

Класс 8105 Мешки и кули

Также включает: пакеты для транспортирования и защиты, чехлы для мешков и кулей, транспортировочные мешки с текстильной и бумажной подкладкой, закрывающие устройства для мешков и кулей.

Класс 8110 Бочки и канистры

Также включает: бочки, бочонки, канистры для транспортирования и хранения.

Не включает: канистры стеклянные (класс 8125).

Класс 8115 Ящики, картонные коробки и корзины

Не включает: специальные коробки, упаковки и другую тару, созданную первоначально для транспортирования, хранения и обращения с боеприпасами, взрывчатыми веществами, управляемыми ракетами, боевыми химическими веществами (класс 8140); ремонтпригодную тару и тару для повторного использования, специально созданную для оборудования (тара для транспортирования и хранения авиационных запасных частей, космических транспортных средств, наземных транспортных средств, кораблей, наземного коммуникационного оборудования) (класс 8145).

Класс 8120 Бытовые и промышленные газовые баллоны

Также включает: пустые бытовые и промышленные газовые баллоны, крышки к ним, клапаны и запасные детали к клапанам.

Не включает: заполненные газом баллоны и изделия, связанные с газообразными веществами и сжиженными газами (класс 6830); газовые баллоны стационарных газовых распределительных систем (входят в классы оборудования, для которого они созданы).

Класс 8125 Бутыли и канистры стеклянные

Также включает: транспортировочные бутылки и канистры.

Класс 8130 Барабаны и катушки

Также включает: барабаны, катушки, бобины для переноса, хранения, развертывания/свертывания кабелей связи (в том числе волоконно-оптических).

Класс 8135 Средства упаковки, хранения и перевозки сыпучих материалов

Также включает: оберточную бумагу, влагоустойчивую бумагу, подкладку для упаковки, рифленую бумагу, ленты для опечатывания, крепежные уши, ленты прорезиненной бумаги, сепараторы, вкладыши ящиков, упаковочные стапеля, проволоку для опечатывания, алюминиевую фольгу.

Не включает: клейкие вещества (класс 8040); алюминиевую фольгу, предназначенную для хранения и приготовления пищи (класс 7360).

Класс 8140 Тара, упаковка и специальные контейнеры для боеприпасов

Также включает: тару, упаковку, специальные контейнеры, специально разработанные для хранения и транспортирования боеприпасов, взрывчатых веществ и боевых химических веществ; все виды тары для транспортирования и хранения, специально созданные для управляемых ракет и управляе-

мых (корректируемых) авиационных бомб, основных секций ракет, их боевых головок (боевых частей) и других компонентов управляемых ракет и управляемых (корректируемых) авиационных бомб.

Не включает: тару общего назначения (класс 8115), тару ремонтпригодную и для повторного использования, специально созданную для авиационных запасных частей, космических транспортных средств, наземных транспортных средств, кораблей и наземного коммуникационного оборудования (класс 8145).

Класс 8145 Контейнеры для перевозки и хранения специализированного оборудования

Также включает: тару повторного использования и ремонтпригодную (в том числе специально разработанную), специально предназначенную для транспортирования и хранения специального оборудования; составные части специальной тары (не подходящие к другим классам).

Не включает: тару общего назначения (класс 8115); тару, специально предназначенную для боеприпасов, взрывчатых веществ, боевых химических веществ и компонентов управляемых ракет (класс 8140).

Класс 8150 Грузовые контейнеры

Также включает: контейнеры общего назначения, контейнеры особого назначения (вентилируемые, открытые сверху или сбоку, контейнеры-платформы), контейнеры для специальных грузов (изотермические, рефрижераторные, отопляемые, контейнеры-цистерны, контейнеры для сыпучих грузов).

Не включает: железнодорожные платформы, цистерны (класс 2220); контейнеры для многократного использования и подлежащие ремонту, специально предназначенные для содержания компонентов воздушных судов, космических аппаратов, автотранспорта, судов и наземного оборудования связи (класс 8145); специальные контейнеры, предназначенные для транспортирования, хранения и погрузки боеприпасов, взрывчатых веществ, управляемых ракет, боевых химических веществ (класс 8140).

Группа 83 Текстиль, кожа, меха, фурнитура для шитья одежды и обуви, тенты и флаги

Класс 8305 Текстильные материалы

Также включает: ткани только в рулонах, полотно, нетканые материалы, войлочные материалы, сетки, текстильные материалы.

Не включает: ковровые изделия.

Класс 8310 Пряжа и нитки

Класс 8315 Галантерейные изделия и бижутерия

Также включает: пуговицы, портновские булавки, плечевые подкладки, оборудование для вышивания и вязания.

Не включает: пряжу, нитки, застежки общего назначения.

Класс 8320 Набивочный материал и подкладочные ткани

Также включает: обработанные перо и пух, хлопковые набивки и подкладки.

Не включает: перо и пух необработанные.

Класс 8325 меховые и шерстяные материалы

Также включает: только меховые и шерстяные нераскroенные материалы.

Класс 8330 Кожа

Также включает: кожу для одежды, лакированную кожу, кожу для перчаток, кожу для обуви, кожу для обивки, промышленную кожу.

Не включает: пояса, обувную фурнитуру.

Класс 8335 Предметы ухода за обувью и подошвенные материалы

Также включает: задники, набойки, шнурки, колодки и заготовки колодок.

Класс 8340 Тенты и непромокаемые брезенты

Также включает: палаточные стержни, палаточные штифты, многоцелевые покрытия из тканых и нетканых материалов (для временного применения).

Не включает: покрытия, специально созданные для использования со специальным особым оборудованием.

Класс 8345 Флаги и вымпелы

Также включает: сигнальные флажки, флагштоки, тележки для флагштоков, ремни для флагштоков, флажки для ручной сигнализации.

Группа 84 Одежда, индивидуальное снаряжение и знаки отличия

Класс 8405 Верхняя одежда мужская

Также включает: верхнюю форменную одежду, гражданскую одежду, головные уборы, рабочую одежду (обычную, кроме одежды для спасателей), рубашки, брюки, пиджаки.

Не включает: изделия, входящие в другие классы, такие как одежда (обмундирование) специального назначения, шлемы стальные и пластиковые, одежда для спасателей, рукавицы, обувь.

Класс 8410 Верхняя одежда женская

Также включает: верхнюю форменную одежду, гражданскую одежду, головные уборы, рабочую одежду (обычную, кроме одежды для спасателей), брюки, жакеты, юбки, блузки.

Не включает: изделия, входящие в другие классы, такие как одежда (обмундирование) специального назначения, шлемы стальные и пластиковые, одежда для спасателей, рукавицы, обувь.

Класс 8415 Специальная одежда

Также включает: стандартные зимние, летние и демисезонные комплекты летной одежды и их компоненты; специальную одежду, предназначенную для защиты кожи от отравляющих веществ, поражающих факторов оружия массового поражения; одежду для маскировки личного состава; головные уборы специального назначения, в том числе шлемы, за исключением баллистических защитных; защитную и предохраняющую одежду; спортивную одежду; защитные и рабочие рукавицы (перчатки); специальную одежду (белье) водолазов; компоненты летной одежды, созданные для использования как со специальными, так и с обычными комплектами летной одежды; компоненты, используемые как с обычными, так и с бронезащитными комплектами.

Не включает: защищающие от воздействия облучения, гравитации, парциального и высокого давления специальные летные комплекты и их компоненты (класс 8475); спортивные перчатки (классы 8440 и 8445); спортивную и защитную обувь (классы 8430 и 8435); индивидуальное снаряжение (класс 8465); специальную медицинскую и хирургическую одежду (класс 6532); одежду специального назначения, основное назначение которой — персональная бронезащита (класс 8470); средства индивидуальной защиты кожи от отравляющих веществ, поражающих факторов оружия массового поражения; средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений (класс 4245).

Класс 8420 Нижнее мужское белье

Класс 8425 Нижнее женское белье

Также включает: пояса.

Класс 8430 Мужская обувь

Класс 8435 Женская обувь

Класс 8440 Чулочные изделия, перчатки и принадлежности для мужчин

Также включает: носовые платки, шарфы, подтяжки, ремни, краги.

Не включает: краги для спасателей (группа 42).

Класс 8445 Чулочные изделия, перчатки и принадлежности для женщин

Также включает: носовые платки, шарфы, накидки (косынки), подвязки, ремни, дамские сумки, краги.

Не включает: краги для спасателей (группа 42).

Класс 8450 Одежда и принадлежности для детей и новорожденных

Также включает: обувь, верхнюю одежду, головные уборы, одежду для рук, нижнее и ночное белье.

Класс 8455 Значки отличия и знаки различия

Класс 8460 Багажные принадлежности

Также включает: закрывающиеся ящики, кожаные чемоданчики, дорожные чемоданы, дипломаты.

Не включает: вещевые мешки.

Класс 8465 Индивидуальное снаряжение

Также включает: комплекты боевой экипировки, боевые комплекты снаряжения, экзоскелеты, баулы, транспортные жилеты, разгрузочные жилеты, транспортировочные ремни, кобуру, наручники, складные столы, спальные мешки, вещевые мешки, ранцы (рюкзаки), походное снаряжение, средства защиты органов зрения, средства защиты органов слуха.

Класс 8470 Индивидуальное защитное снаряжение

Также включает: одежду, специально созданную для использования в качестве персональной бронезащиты, баллистические защитные шлемы и очки, бронежилеты, бронешиты, бронепапки.

Класс 8475 Летная специальная одежда и принадлежности

Также включает: специальные полные комплекты и их компоненты для летного и летно-технического состава, защищающие от воздействия облучения, гравитации, парциального и высокого давления, включая негерметизированные защитные шлемы, скафандры высотные и для космонавтов; кислородные маски; спасательные пояса; защитные устройства для глаз; звукопоглощающие и вибропоглощающие устройства.

Не включает: комплекты и компоненты обычной зимней, летней и демисезонной летной одежды; компоненты, созданные для использования с комплектами как обычной, так и специальной летной одежды (класс 8415).

Группа 85 Предметы и средства личной гигиены

Не включает: медицинские косметические средства и предметы личной гигиены, которые могут считаться лекарственными средствами (класс 6508).

Класс 8510 Парфюмерия

Также включает: косметику, дезодоранты, средства для удаления волос, туалетную воду.

Класс 8520 Туалетное мыло, кремы и растворы для бритья, зубные порошки и пасты

Также включает: зубные пасты, мыло для бритья, хозяйственное твердое мыло.

Класс 8530 Туалетные персональные принадлежности

Также включает: щетки для волос, щеточки для ногтей, зубные щетки, маникюрные и педикюрные инструменты, бритвы и лезвия.

Класс 8540 Туалетные предметы из бумаги

Также включает: салфетки для лица, бумажные туалетные подстилки, подгузники, женские гигиенические пакеты.

Не включает: держатели бумажных полотенец, бумажные тарелки и стаканы.

Группа 87 Сельскохозяйственные предметы снабжения**Класс 8710 Фураж и корма****Класс 8720 Удобрения****Класс 8730 Семена и предметы снабжения питомников****Группа 88 Животноводство****Класс 8810 Животные, выращиваемые на убой****Класс 8820 Животные, предназначенные не для убоя****Группа 89 Продовольствие****Класс 8905 Мясо, дичь и рыба**

Также включает: мясные и рыбные консервы.

Класс 8910 Молочные продукты и яйца

Также включает: молоко сгущенное.

Класс 8915 Фрукты и овощи**Класс 8920 Хлебобулочные и крупяные изделия****Класс 8925 Сахар, конфеты, орехи****Класс 8930 Джемы, желе и консервы**

Также включает: варенье, повидло, джем, фруктовые консервы, соки.

Класс 8935 Супы и бульоны**Класс 8940 Специальные диетические продукты питания и продукты специального приготовления****Класс 8945 Пищевые масла и жиры**

Также включает: пищевые топленые и кулинарные жиры, масло, растительное масло, животное масло.

Класс 8950 Приправы и аналогичные продукты

Также включает: поваренную пищевую соль.

Класс 8955 Кофе, чай, какао

Также включает: шоколад, натуральный и суррогатный кофе, чай.

Класс 8960 Безалкогольные напитки

Также включает: лимонады, коктейли, минеральную воду.

Класс 8965 Алкогольные напитки

Класс 8970 Собранные наборы питания

Также включает: рационы питания, продовольственные пайки, запасы продовольствия, продуктовые наборы.

Класс 8975 Табачные изделия

Группа 91 Горюче-смазочные материалы

Класс 9110 Твердое топливо

Также включает: нагревательные таблетки, древесину, каменный уголь, древесный уголь, угольные и торфяные брикеты, кокс, торф, сланцы.

Класс 9130 Жидкие топлива и горючее нефтяные

Также включает: жидкие топлива на нефтяной основе; все авиационные бензины и топлива для реактивных двигателей, все автомобильные бензины и дизельные топлива, осветительный керосин и ракетное горючее на нефтяной основе, нефтяной и каменноугольный толуол.

Класс 9135 Жидкие топлива и окислители неорганические

Также включает: жидкие и газообразные компоненты на неорганической основе для использования в качестве топлив и окислителей для ракетных двигателей.

Не включает: многоцелевые химикаты (технический азот, технический аммиак, фурфурольный технический алкоголь, технический анилин, твердые топлива для ракетных двигателей, жидкие топлива в одноразовых контейнерах для установки на ракетных двигательных системах).

Класс 9140 Вязкие топлива

Также включает: мазуты флотские и топочные.

Класс 9150 Масла, смазки и специальные жидкости

Также включает: петролатум, этиленгликоль.

Не включает: составы против ржавчины, коррозии.

Класс 9160 Прочие горюче-смазочные материалы, парафины и жиры

Класс 9170 Газообразное топливо

Также включает: природные газы, попутные нефтяные газы, газы подземной газификации, газы из сланцев, гелиевый концентрат.

Группа 93 Неметаллические промышленные материалы

Класс 9310 Бумага и картон

Класс 9320 Резиновые промышленные материалы

Также включает: промышленные материалы из натуральной и синтетической резины, такие как листовая резина, профильная резина, резиновая лента.

Класс 9330 Пластмассовые промышленные материалы

Также включает: пластмассы на основе ацетата целлюлозы и другие пластмассы, полосы, прутки, листы и ленты.

Не включает: кабели волоконно-оптические (класс 6015).

Класс 9340 Стекланные промышленные материалы

Также включает: стеклянные полосы, стержни и трубки, заготовки для оптических стекол.

Не включает: изоляторы (класс 5970), заготовки офтальмологических стекол (класс 6540), волоконно-оптические кабели (класс 6015).

Класс 9350 Огнеупорные и огнезащитные материалы

Класс 9360 Полимерные композиционные материалы и сырье

Также включает: конструкционные полимерные композиционные материалы, функциональные полимерные композиционные материалы, наполнители для полимерных композиционных материалов, полимерные матрицы (связующие); металлические порошки для аддитивных установок, полимерное сырье для аддитивных установок.

Класс 9390 Прочие неметаллические промышленные материалы, не вошедшие в другие классы данной группы

Также включает: паронит, текстолит, фторопласт, фибру, бронепластины из керамики и высокомолекулярного полиэтилена, пробковые промышленные основные материалы, асбестовые промышленные материалы, промышленную слюду, минералы для научных и технических целей (раскроенные, но не установленные в изделия), гончарные принадлежности, струны и трубки, натуральные волосы, жом сахарной свеклы.

Группа 94 Сырье неметаллических материалов

Класс 9410 Растительное сырье

Также включает: сырье для изготовления пряностей и приправ, сырье для лекарств растительного происхождения, сырье для парфюмерии, необработанный табак.

Класс 9420 Растительные, натуральные и синтетические волокна

Также включает: хлопок, шерсть, шелк, конский волос, вискозу.

Класс 9430 Разнообразное сырье продукции животноводства (несъедобное)

Также включает: необработанные перо и пух, слоновую кость, щетину, шкуры и меховые невыделанные шкурки.

Класс 9440 Разнообразное сырье продукции сельского и лесного хозяйства

Также включает: зерно хлебное, сырье для сахарной промышленности, сырье для резиновой промышленности.

Класс 9450 Неметаллическое вторичное сырье, кроме текстильного

Группа 95 Прокат черных и цветных металлов

Также включает: только безразмерные материалы; специальные конструкции изделий, классифицированные в других группах.

Класс 9505 Проволока неэлектрическая

Также включает: колючую проволоку, колючую ленту.

Не включает: проволоку для электропроводки и электрических цепей, неэлектрическую проволоку из цветных металлов и их сплавов (класс 9525).

Класс 9510 Прутки и стержни

Не включает: резьбовые стержни (класс 5306), профильные стержни (класс 5340).

Класс 9515 Пластины, листы, плиты, полосы и фольга

Также включает: бронепластины, бронеплиты, пластины из черной жести, металлические плиты настила, фольгу, перфорированные листы и полосы.

Не включает: связки для тюков (класс 8135), парашютные стяжки (класс 8135), ремонтные пластины (класс 5340), установочные пластины (класс 5340), Т-образные пластины (класс 5340).

Класс 9520 Стальные профили из высоко- и низкоуглеродистой стали

Также включает: металлические столбы и перекрытия.

Класс 9525 Неэлектрическая проволока из цветных металлов и их сплавов

Не включает: проволоку, используемую для электропроводки и электротехнических изделий.

Класс 9530 Прутки и стержни из цветных металлов

Класс 9535 Пластины, листы, плиты, полосы и фольга из цветных металлов

Также включает: перфорированные листы, плиты и полосы.

Не включает: алюминиевую фольгу для обработки и приготовления пищевых продуктов.

Класс 9540 Профили из цветных металлов

Также включает: уголки, швеллеры, тавры, двутавры.

Класс 9545 Пластины, стержни, полосы, фольга и проволока из драгоценных металлов

Также включает: бруски, листы, ленты, стержни, трубы.

Группа 96 Руды, минералы, продукты их первичной переработки, лом металлов

Класс 9610 Руды

Также включает: бокситы, железную руду, свинцовую руду, руду радиоактивных металлов, цинковую руду, руды других цветных металлов.

Класс 9620 Натуральные и искусственные минералы

Также включает: глину, глиноземы, слюду, асбест, сырую нефть, графит.

Не включает: гравий, песок, абразивы, глину для литейных форм, огнеупорную глину.

Класс 9630 Присадки к металлическим материалам и специальные примеси

Не включает: топливные присадки.

Класс 9640 Заготовки и полуфабрикаты изделий из высоко- и низкоуглеродистой стали

Также включает: слитки, чушки, болванки, бруски, кружки для проволоки, плоские заготовки, заготовки труб.

Класс 9650 Обогащенные продукты основных металлов для цветной металлургии

Класс 9660 Заготовки драгоценных металлов

Класс 9670 Лом черных металлов

Класс 9680 Лом цветных металлов

Также включает: лом и отходы драгоценных металлов.

Группа 97 Радиоактивные вещества и материалы, средства их переработки, транспортирования и хранения, радионуклидная и ядерно-физическая продукция

Также включает: оборудование пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов; транспортные упаковочные комплекты и транспортные защитные устройства; робототехнические комплексы технологии дистанционного проведения работ; средства физической защиты и системы пожарной сигнализации для атомных станций.

Не включает: средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений (класс 4245); руду радиоактивных металлов (класс 9610), новые и отработанные тепловыделяющие сборки и элементы (класс 4470), приборы радиационного и дозиметрического контроля (класс 6665).

Класс 9710 Радионуклидная продукция

Также включает: соединения и изделия с радионуклидами, соединения и изделия со стабильными изотопами, источники ионизирующих излучений, радиоизотопные блоки приборов и устройств различного назначения.

Класс 9720 Оборудование пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов

Также включает: робототехнические комплексы технологии дистанционного проведения работ, технологическое радиационно-защитное оборудование.

Не включает: фильтровентиляционные установки и фильтровентиляционные агрегаты (класс 4460).

Класс 9730 Транспортные упаковочные комплекты и транспортные защитные устройства

Также включает: специальную тару для переноски средств защиты; контейнеры и другие средства, обеспечивающие транспортирование радиоактивных веществ и материалов автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом.

Класс 9740 Оборудование для переработки радиоактивных веществ и материалов, средства дезактивации

Также включает: средства технические для подземного выщелачивания, технику по разделению изотопов, оборудование для переработки радиоактивных отходов, дезактивационное оборудование для жидкостной и сухой обработки, средства предупреждения распространения радиоактивных загрязнений, сборники для радиоактивных отходов.

Класс 9750 Средства технические физической защиты для объектов атомной энергии

Также включает: комплексы и системы технических средств физической защиты, в том числе протяженных объектов; средства наблюдения технические физической защиты стационарные; средства обнаружения активные и пассивные; средства управления в системах физической защиты; системы радиационного контроля.

Не включает: средства физической защиты и системы пожарной сигнализации для атомных станций; системы контроля радиационной безопасности (класс 4480).

Класс 9760 Ядерно-физические приборы и оборудование

Также включает: радиационные блоки и аппараты; радиоизотопные энергетические устройства электрической энергии; ядерные аналитические приборы; радиационные диагностические установки; ядерно-физические устройства, блоки и узлы; приборы, устройства и системы для измерения и контроля ионизирующих излучений.

Класс 9770 Ядерные установки прочие и их оборудование

Также включает: критические и подкритические ядерные стенды (комплексы), установки для производства, использования, переработки, транспортирования ядерного топлива и ядерных материалов; оборудование для радиохимического производства и изготовления тепловыводящих элементов; насосы для радиохимического производства; арматуру специальную для объектов атомной энергии.

Группа 98 Материалы и сырье для производства радиоэлектронной компонентной базы**Класс 9810 Полупроводниковые материалы**

Также включает: кремний поликристаллический, германий, монокристаллы антимонида индия, антимонида галлия, арсенида галлия, арсенида индия, фосфида индия, КРТ (кадмий-ртуть-теллур), монокристаллический кремний, карбид кремния, нитрид галлия, сапфир, поликристаллический алмаз.

Класс 9820 Оксиды редких и редкоземельных металлов

Также включает: оксиды гадолиния, тербия, диспрозия, гольмия, эрбия, иттербия, лютеция, иттрия.

Класс 9830 Концентраты редких металлов

Также включает: сырье для получения редких металлов и полупроводников.

Группа 99 Разное**Класс 9905 Знаки, щиты, указатели**

Также включает: электрические знаки, указатели, манекены, печатные знаки, неперсональные опознавательные ярлыки и бланки общего назначения, пластины и ярлыки для специального применения.

Класс 9910 Ювелирные изделия

Также включает: самородки драгоценных металлов, нарезанные заготовки драгоценных камней, оправы драгоценных камней.

Не включает: часы, посуду (вилки, ложки), научные приборы, предметы туалета, курительные принадлежности, промышленные алмазы.

Класс 9915 Музейные (коллекционные) и (или) исторические экспонаты

Также включает: антикварные изделия, предметы истории искусства, монеты, почтовые марки, редкие книги, произведения искусства, коллекционные и (или) исторические драгоценные камни, срезы драгоценных камней, естественные исторические экспонаты.

Класс 9920 Курительные принадлежности и спички

Также включает: зажигалки, газ (жидкость) для зажигалок, курительные трубки, пепельницы, табакерки, папиросную бумагу.

Не включает: пепельницы и зажигалки, специально предназначенные для установки в/или на оборудовании.

Класс 9925 Церковные принадлежности, культовые предметы и принадлежности

Также включает: ризы, алтари, предметы культа, церковные канделябры, покрывала (убранства) алтаря, церковные иконы, священное вино (для причастия).

Класс 9930 Памятники, кладбищенские и погребальные принадлежности и предметы

Также включает: могильные надписи, погребальные склепы, урны для праха, гробы, ящики для гробов, похоронные принадлежности, памятники, гробы для захоронения в море.

Не включает: катафалки, холодильники для крематориев.

Класс 9999 Разнообразные изделия, не вошедшие в другие классы данной группы

УДК 0253:0014:006.354

Ключевые слова: продукция, предмет снабжения, кодификатор предметов снабжения

Редактор *Л.С. Зимилова*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *И.А. Королева*
Компьютерная верстка *Е.А. Кондрашовой*

Подписано в печать 26.07.2024. Формат 60×84 $\frac{1}{8}$. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 8,84. Уч.-изд. л. 8,00. Тираж 100 экз. Зак. 450

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Издано и отпечатано в ФГБУ «Институт стандартизации»,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru