МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ (МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION (ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ΓΟCT 29303— 2025

ПРОФИЛИ ПРЕССОВАННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНОГО ДВУТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЕВЫХ И МАГНИЕВЫХ СПЛАВОВ

Сортамент

Издание официальное

Москва Российский институт стандартизации 2025

Предисловие

Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

- 1 РАЗРАБОТАН Ассоциацией «Объединение производителей, поставщиков и потребителей алюминия» (Алюминиевая Ассоциация)
- 2 ВНЕСЕН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 099 «Алюминий»
- 3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 28 февраля 2025 г. № 182-П)

За принятие проголосовали:

| Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97 | Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97 | Сокращенное наименование национального органа по стандартизации |
|--|---------------------------------------|--|
| Азербайджан | AZ | Азстандарт |
| Армения | AM | ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения |
| Беларусь | BY | Госстандарт Республики Беларусь |
| Киргизия | KG | Кыргызстандарт |
| Россия | RU | Росстандарт |
| Узбекистан | UZ | Узбекское агентство по техническому регулированию |

⁴ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15 апреля 2025 г. № 301-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 29303— 2025 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 сентября 2025 г. с правом досрочного применения

5 B3AMEH FOCT 29303—92

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2025



В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

| 1 Область применения | 1 |
|---|------|
| 2 Нормативные ссылки | 1 |
| 3 Основные параметры | 1 |
| Приложение А (справочное) Переводные коэффициенты для вычисления приближенной | |
| теоретической массы 1 м профиля из алюминия и алюминиевых сплавов | . 17 |
| Приложение Б (справочное) Переводные коэффициенты для вычисления приближенной | |
| теоретической массы 1 м профиля из магниевых сплавов | . 18 |
| Приложение В (справочное) Соответствие номеров профилей ранее действовавшим | |
| обозначениям | .19 |

ПРОФИЛИ ПРЕССОВАННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ НЕРАВНОПОЛОЧНОГО ДВУТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЕВЫХ И МАГНИЕВЫХ СПЛАВОВ

Сортамент

Extruded rectangular unequishelf H-beam shapes of aluminium, aluminium and magnesium alloys. Assortment

Дата введения —2025—09—01 с правом досрочного применения

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает сортамент прессованных прямоугольных профилей неравнополочного двутаврового сечения из алюминия, алюминиевых и магниевых сплавов, изготовляемых методом горячего прессования.

2 Нормативные ссылки

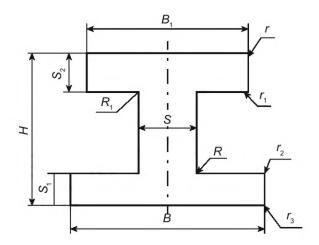
В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 8617 Профили прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия ГОСТ 19657 Профили прессованные из магниевых сплавов. Технические условия

При мечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (www.easc.by) или по указателям национальных стандартов, издаваемым в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации. Если на документ дана недатированная ссылка, то следует использовать документ, действующий на текущий момент, с учетом всех внесенных в него изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то следует использовать указанную версию этого документа. Если после принятия настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение применяется без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Основные параметры

3.1 Номера профилей и размеры должны соответствовать приведенным на рисунке 1 и в таблице 1.



B, B_1 — длина; H — высота; S, S_1 , S_2 — толщина; R, R_1 — радиусы скругления; r, r_1 , r_2 , r_3 — радиусы притупления Рисунок 1 — Прессованный прямоугольный профиль неравнополочного двутаврового сечения

Таблица 1— Норма профилей, размеры и теоретическая масса

| M M M | | | | Разме | Размеры, мм | | | | Ппошадь | Диаметр | Теоретическая масса 1 м сплава, кг | са 1 м сплава, кг |
|---------|------|------|----------------|-------|-------------|-------|-----|-------|--------------------------|----------------|------------------------------------|-------------------|
| виифоди | Н | В | B ₁ | S | S1 | S_2 | R | R_1 | сечения, см ² | окружности, мм | алюминиевого | магниевого |
| 430170 | 5,2 | 34,0 | 12,0 | 4,0 | 1,5 | 1,5 | 1 | 1 | 0,778 | 34 | 0,222 | 0,140 |
| 430377 | 7,0 | 50,0 | 36,0 | 30,0 | 3,0 | 2,0 | I | 1 | 2,820 | 50 | 0,804 | 0,508 |
| 430653 | 8,0 | 40,0 | 20,0 | 14,0 | 4,0 | 1,5 | I | 1 | 2,250 | 40 | 0,641 | 0,405 |
| 430378 | 8,5 | 45,0 | 15,0 | 0,9 | 2,0 | 2,0 | 6,0 | 9,0 | 1,472 | 45 | 0,420 | 0,265 |
| 430171 | 0'6 | 24,0 | 0,6 | 1,2 | 1,0 | 1,0 | 1,5 | 1,5 | 0,433 | 24 | 0,123 | 0,078 |
| 430379 | 10,0 | 40,0 | 19,0 | 11,0 | 3,0 | 3,0 | 9,0 | 9,0 | 2,212 | 40 | 0,630 | 0,398 |
| 430172 | 12,0 | 12,5 | 6,0 | 4,0 | 4,0 | 5,0 | 1,0 | 1,0 | 0,929 | 16 | 0,265 | 0,167 |
| 430700 | 12,7 | 44,0 | 16,0 | 1,5 | 1,2 | 1,5 | 9,0 | 9,0 | 0,920 | 44 | 0,262 | 0,166 |
| 430173 | 15,0 | 6,5 | 2,0 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 6,0 | 0,5 | 0,291 | 16 | 0,083 | 0,052 |
| 430174 | 15,0 | 15,0 | 7,0 | 1,0 | 1,0 | 1,2 | 9'0 | 9'0 | 0,364 | 19 | 0,104 | 0,066 |
| 430380 | 16,0 | 45,0 | 16,0 | 1,5 | 1,2 | 1,5 | 1,0 | 1,0 | 0,973 | 45 | 0,277 | 0,175 |
| 430175 | 16,0 | 7,0 | 4,5 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1 | ı | 0,301 | 17 | 0,086 | 0,054 |
| 430381 | 16,0 | 52,0 | 6,5 | 2,0 | 1,5 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 1,260 | 52 | 0,359 | 0,227 |
| 430654 | 16,0 | 52,0 | 6,5 | 2,0 | 1,5 | 8,5 | 3,0 | 3,0 | 1,530 | 52 | 0,436 | 0,275 |
| 430176 | 17,0 | 9,0 | 2,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 6,0 | 0,5 | 0,312 | 19 | 0,089 | 0,056 |
| 430177 | 18,0 | 20,0 | 10,0 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,0 | 1,0 | 0,684 | 24 | 0,195 | 0,123 |
| 430655 | 21,0 | 48,0 | 8,0 | 1,5 | 1,5 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 1,252 | 48 | 0,357 | 0,225 |
| | | | | | | | | | | | | |

4 Продолжение таблицы 1

| Номер | | | | Разме | Размеры, мм | | | | Ппошаль | Диаметр | Теоретическая масса 1 м сплава, кг | са 1 м сплава, кг |
|---------|------|------|----------------|-------|----------------|----------------|-----|-------|--------------------------|-------------|------------------------------------|-------------------|
| виифоdи | Н | В | B ₁ | S | S ₁ | S ₂ | R | R_1 | сечения, см ² | окружности, | алюминиевого | магниевого |
| 430656 | 21,0 | 52,0 | 8,0 | 1,5 | 1,5 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 1,312 | 52 | 0,374 | 0,236 |
| 430382 | 22,0 | 52,0 | 10,0 | 2,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 1,757 | 52 | 0,501 | 0,316 |
| 430657 | 28,0 | 30,0 | 0,6 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 6,0 | 9,0 | 1,832 | 98 | 0,522 | 0,330 |
| 430178 | 30,0 | 28,0 | 8,0 | 1,5 | 1,2 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 0,932 | 37 | 0,266 | 0,168 |
| 430179 | 30,0 | 34,0 | 8,0 | 2,0 | 1,5 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 1,234 | 40 | 0,352 | 0,222 |
| 430180 | 30,0 | 36,0 | 15,0 | 1,5 | 1,8 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | 1,510 | 42 | 0,430 | 0,272 |
| 430181 | 30,0 | 40,0 | 8,0 | 2,0 | 1,5 | 2,0 | 2,0 | 1,0 | 1,311 | 77 | 0,374 | 0,236 |
| 430658 | 30,0 | 40,0 | 20,0 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 2,0 | 2,0 | 1,339 | 45 | 0,382 | 0,241 |
| 430383 | 30,0 | 26,0 | 50,0 | 2,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,197 | 19 | 0,911 | 0,576 |
| 430182 | 32,0 | 44,0 | 40,0 | 2,0 | 10,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 6,054 | 23 | 1,725 | 1,090 |
| 430384 | 33,0 | 36,0 | 12,0 | 2,0 | 1,5 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 1,497 | 43 | 0,427 | 0,270 |
| 430183 | 33,0 | 40,0 | 32,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 2,097 | 49 | 0,598 | 0,378 |
| 430184 | 33,0 | 70,0 | 40,0 | 4,0 | 6,5 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 7,487 | 02 | 2,134 | 1,348 |
| 430185 | 33,5 | 46,0 | 18,0 | 2,0 | 3,5 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 3,087 | 90 | 0,880 | 0,556 |
| 430186 | 33,5 | 46,0 | 40,0 | 2,0 | 3,5 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | 4,187 | 55 | 1,193 | 0,754 |
| 430187 | 33,5 | 80,0 | 40,0 | 4,0 | 6,5 | 7,0 | 3,0 | 3,0 | 8,877 | 08 | 2,530 | 1,598 |
| 430392 | 33,7 | 44,0 | 40,0 | 3,0 | 1,9 | 1,8 | 3,0 | 3,0 | 2,533 | 54 | 0,722 | 0,456 |
| 430188 | 35,0 | 10,0 | 0,9 | 3,0 | 6,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | 1,594 | 36 | 0,454 | 0,287 |
| 430189 | 35,0 | 34,0 | 3,0 | 2,0 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 1,579 | 43 | 0,450 | 0,284 |
| 430190 | 35,0 | 40,0 | 32,0 | 2,0 | 4,0 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | 3,797 | 51 | 1,082 | 0,684 |
| 430191 | 35,0 | 42,0 | 30,0 | 2,0 | 4,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 3,254 | 51 | 0,927 | 0,586 |
| 430192 | 35,0 | 48,0 | 32,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,057 | 22 | 0,871 | 0,550 |
| 430702 | 35,0 | 50,0 | 0,9 | 1,5 | 1,5 | 6,5 | 3,0 | 3,0 | 1,622 | 53 | 0,462 | 0,292 |

Продолжение таблицы 1

| Н | | | | Разме | Размеры, мм | | | | Ппошаль | Диаметр | Теоретическая масса 1 м сплава, кг | са 1 м сплава, кг |
|---------|------|-------|----------------|-------|-------------|----------------|-----|-------|--------------|-------------|------------------------------------|-------------------|
| виифоди | H | В | B ₁ | S | S1 | S ₂ | R | R_1 | сечения, см² | окружности, | алюминиевого | магниевого |
| 430193 | 35,0 | 20,0 | 30,0 | 3,0 | 4,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 3,894 | 55 | 1,110 | 0,701 |
| 430194 | 35,0 | 70,0 | 40,0 | 4,0 | 8,0 | 7,0 | 3,0 | 3,0 | 9,277 | 71 | 2,644 | 1,670 |
| 430195 | 35,0 | 0,08 | 40,0 | 4,0 | 8,0 | 7,0 | 3,0 | 3,0 | 10,077 | 80 | 2,872 | 1,814 |
| 430660 | 35,0 | 85,0 | 46,0 | 15,0 | 10,0 | 17,0 | 1,0 | 1,0 | 17,529 | 85 | 4,996 | 3,155 |
| 430661 | 35,2 | 87,0 | 46,0 | 3,5 | 3,5 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 5,294 | 87 | 1,509 | 0,953 |
| 430385 | 36,5 | 36,0 | 30,0 | 2,0 | 6,5 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | 4,137 | 49 | 1,179 | 0,745 |
| 430196 | 36,5 | 48,0 | 8,0 | 2,0 | 2,5 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | 2,257 | 52 | 0,643 | 0,406 |
| 430662 | 36,8 | 40,0 | 15,0 | 1,8 | 1,8 | 2,0 | 4,0 | 4,0 | 2,147 | 49 | 0,612 | 0,387 |
| 430197 | 37,0 | 20,0 | 5,8 | 3,0 | 1,3 | 20,0 | 2,0 | 1,4 | 1,917 | 40 | 0,546 | 0,345 |
| 430198 | 37,0 | 48,0 | 12,0 | 4,0 | 4,0 | 6,0 | 4,0 | 4,0 | 3,857 | 53 | 1,099 | 0,694 |
| 430199 | 37,0 | 48,0 | 44,0 | 4,0 | 5,0 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | 5,357 | 59 | 1,527 | 0,964 |
| 430386 | 38,0 | 44,0 | 40,0 | 2,0 | 2,0 | 3,0 | 4,0 | 4,0 | 4,137 | 22 | 1,179 | 0,745 |
| 430663 | 38,0 | 44,0 | 40,0 | 2,35 | 5,0 | 3,0 | 4,0 | 4,0 | 4,242 | 22 | 1,209 | 0,764 |
| 430200 | 38,0 | 48,0 | 16,0 | 2,0 | 4,0 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | 3,327 | 54 | 0,948 | 0,599 |
| 430201 | 38,0 | 48,0 | 18,0 | 2,0 | 4,0 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | 3,477 | 54 | 0,991 | 0,626 |
| 430202 | 38,0 | 48,0 | 18,0 | 4,0 | 3,0 | 5,0 | 4,0 | 4,0 | 3,677 | 54 | 1,048 | 0,662 |
| 430203 | 38,0 | 48,0 | 32,0 | 2,0 | 4,0 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | 4,177 | 56 | 1,191 | 0,752 |
| 430204 | 38,0 | 20,0 | 40,0 | 3,0 | 2,0 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | 5,047 | 59 | 1,438 | 606'0 |
| 430205 | 38,0 | 52,0 | 18,0 | 2,0 | 4,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 3,637 | 22 | 1,037 | 0,655 |
| 430206 | 38,0 | 70,0 | 40,0 | 4,0 | 0,9 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | 6,997 | 72 | 1,994 | 1,260 |
| 430207 | 38,0 | 70,0 | 40,0 | 4,0 | 8,0 | 10,0 | 3,0 | 3,0 | 10,477 | 72 | 2,986 | 1,886 |
| 430208 | 38,0 | 80,0 | 40,0 | 4,0 | 8,0 | 10,0 | 3,0 | 3,0 | 11,277 | 80 | 3,214 | 2,030 |
| 430665 | 38,0 | 100,0 | 40,0 | 3,0 | 3,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 5,977 | 100 | 1,704 | 1,076 |
| | | | | | | | | | | | | |

Теоретическая масса 1 м сплава, магниевого 0,333 0,448 0,279 0,503 0,739 0,483 0,788 0,783 0,687 0,411 0,671 0,547 0,391 0,534 1,162 алюминиевого 0,619 0,566 1,088 1,062 0,866 3,442 0,709 0,442 1,170 0,846 0,558 0,740 0,765 1,248 1,239 0,817 0,797 1,839 0,617 0,651 0,527 Диаметр описанной окружности, мм 73 49 22 54 52 54 58 80 44 52 52 52 56 26 99 26 57 63 99 51 41 51 Площадь сечения, см² 12,077 1,985 3,817 3,039 1,549 2,685 2,284 3,727 1,850 2,487 2,865 1,957 2,597 7,547 4,377 6,454 4,347 2,967 3,5 3,0 3,0 3,5 2,0 3,0 3,0 3,0 E. 3,5 4,0 3,5 3,0 3,5 3,0 2,0 3,0 3,5 3,5 5,0 3,0 3,0 3,0 3,0 3,0 X 10,0 12,0 3,5 5,5 3,5 2,5 3,0 3,5 6,5 6,5 6,5 5,0 3,5 3,5 1,5 6,0 3,0 3,0 6,0 3,0 S 10,0 12,0 3,5 2,5 2,5 3,5 9,0 3,5 1,5 3,5 3,0 1,5 2,5 3,0 Σ S Размеры, 2,5 2,5 2,5 2,5 4,0 2,0 4,0 1,5 2,0 1,5 2,0 1,5 2,5 S 47,5 12,0 16,0 10,0 12,0 14,0 30,0 40,0 12,0 20,0 24,0 16,0 14,0 20,0 10,0 10,0 10,0 24,0 52,0 44,0 6,0 6,0 B 40,0 48,0 42,0 45,0 48,0 50,0 80,0 13,0 24,0 40,0 40,0 40,0 42,0 48,0 48,0 50,0 50,0 50,0 50,0 54,0 70,0 В 38,5 38,5 39,0 40,0 40,0 40,0 40,0 40,0 39,0 39,0 39,0 39,0 40,0 40,0 40,0 40,0 40,0 I Номер профиля 430212 430213 430214 430216 430218 430219 430705 430209 430210 430215 430388 430703 430704 430222 430223 430211 430387 430220 430224 430217 430221 430225

Продолжение таблицы 1

Продолжение таблицы 1

| | | | газмеры, мм | JBI, MIMI | | | | Площадь | Диаметр описанной | Теоретическая масса 1 м сплава, кг | са 1 м сплава, кг |
|-----|-------|----------------|-------------|----------------|-------|-----|-------|--------------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------|
| | В | B ₁ | S | S ₁ | S_2 | В | R_1 | сечения, см ² | окружности, мм | алюминиевого | магниевого |
| 7 | 0,07 | 46,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | 4,0 | 4,0 | 7,137 | 74 | 2,034 | 1,285 |
| | 0,97 | 64,0 | 2,0 | 10,0 | 12,0 | 3,0 | 3,0 | 16,617 | 82 | 4,736 | 2,991 |
| 7 | 42,0 | 14,0 | 2,0 | 3,5 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | 2,767 | 52 | 0,789 | 0,498 |
| , | 0,07 | 40,0 | 4,0 | 10,0 | 8,0 | 3,0 | 3,0 | 11,177 | 73 | 3,186 | 2,012 |
| | 16,0 | 11,0 | 3,0 | 2,0 | 10,0 | 3,0 | 2,0 | 2,996 | 43 | 0,854 | 0,539 |
| 7 | 48,0 | 14,0 | 4,0 | 2,0 | 6,0 | 4,0 | 4,0 | 4,577 | 99 | 1,305 | 0,824 |
| 7 | 48,0 | 20,0 | 2,0 | 7,0 | 8,0 | 3,0 | 3,0 | 6,387 | 22 | 1,820 | 1,150 |
| Λ. | 48,0 | 44,0 | 2,0 | 7,0 | 8,0 | 3,0 | 3,0 | 8,307 | 62 | 2,368 | 1,495 |
| ω | 0,08 | 42,0 | 10,0 | 7,0 | 10,0 | 5,0 | 5,0 | 12,515 | 81 | 3,567 | 2,253 |
| 7 | 48,0 | 12,0 | 2,5 | 3,0 | 6,0 | 4,0 | 4,0 | 3,135 | 99 | 0,893 | 0,564 |
| ., | 20,02 | 14,0 | 4,0 | 11,0 | 0,9 | 2,0 | 2,0 | 4,114 | 46 | 1,173 | 0,741 |
| 4) | 53,0 | 48,0 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 3,529 | 99 | 1,006 | 0,635 |
| 4) | 20,0 | 18,0 | 2,5 | 4,0 | 4,5 | 4,0 | 4,0 | 3,822 | 59 | 1,089 | 0,688 |
| ٩ | 0,09 | 46,0 | 4,0 | 11,0 | 10,5 | 4,0 | 4,0 | 12,447 | 69 | 3,547 | 2,241 |
| | 0,07 | 26,0 | 3,5 | 0,6 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 10,234 | 78 | 2,917 | 1,842 |
| (-) | 35,0 | 25,0 | 1,5 | 1,5 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | 1,635 | 54 | 0,466 | 0,294 |
| 7 | 40,0 | 38,0 | 2,0 | 3,0 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | 3,557 | 09 | 1,014 | 0,640 |
| 7. | 42,0 | 28,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 2,297 | 58 | 0,655 | 0,414 |
| 7 | 48,0 | 12,0 | 4,0 | 4,0 | 6,0 | 4,0 | 4,0 | 4,177 | 58 | 1,191 | 0,752 |
| 4) | 20,0 | 10,0 | 2,5 | 3,0 | 6,5 | 3,0 | 3,0 | 3,115 | 29 | 0,888 | 0,561 |
| 4) | 20,0 | 12,0 | 2,0 | 8,0 | 5,0 | 4,0 | 4,0 | 5,377 | 29 | 1,533 | 0,968 |
| 4, | 20,0 | 12,0 | 3,0 | 2,0 | 7,0 | 3,0 | 3,0 | 4,407 | 59 | 1,256 | 0,793 |

∞ Продолжение таблицы 1

| | | | Разме | Размеры, мм | | | | Площадь | Диаметр описанной | Теоретическая масса 1 м сплава, кг | са 1 м сплава, кг |
|------|-------|----------------|-------|-------------|-------|-----|-------|--------------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------|
| Н | В | B ₁ | S | S | S_2 | В | R_1 | сечения, см ² | окружности, мм | алюминиевого | магниевого |
| 45,0 | 50,0 | 15,0 | 2,5 | 4,0 | 7,0 | 3,0 | 3,0 | 3,977 | 09 | 1,134 | 0,716 |
| 45,0 | 90,09 | 18,0 | 2,0 | 15,0 | 5,0 | 4,0 | 4,0 | 9,787 | 09 | 2,789 | 1,762 |
| 45,0 | 0'09 | 46,0 | 4,0 | 4,0 | 5,0 | 4,0 | 4,0 | 5,877 | 99 | 1,675 | 1,058 |
| 45,0 | 51,0 | 38,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 2,677 | 64 | 0,763 | 0,482 |
| 45,0 | 0,07 | 40,0 | 4,0 | 0,6 | 15,0 | 3,0 | 3,0 | 13,217 | 75 | 3,767 | 2,379 |
| 45,5 | 0,07 | 44,0 | 2,5 | 6,0 | 4,5 | 4,0 | 4,0 | 7,192 | 9/ | 2,050 | 1,295 |
| 46,0 | 46,0 | 10,0 | 4,0 | 0,9 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | 4,737 | 58 | 1,350 | 0,853 |
| 46,0 | 49,0 | 46,0 | 4,0 | 4,0 | 6,0 | 4,0 | 4,0 | 6,297 | 99 | 1,795 | 1,134 |
| 46,0 | 50,0 | 10,0 | 4,0 | 6,0 | 5,0 | 4,0 | 4,0 | 5,037 | 09 | 1,436 | 0,907 |
| 47,0 | 46,0 | 10,0 | 4,0 | 0,9 | 5,0 | 4,0 | 4,0 | 4,837 | 69 | 1,379 | 0,871 |
| 47,0 | 0'99 | 25,0 | 2,5 | 2,5 | 6,0 | 3,0 | 3,0 | 3,940 | 99 | 1,123 | 0,709 |
| 48,0 | 40,0 | 20,0 | 2,5 | 2,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 2,787 | 28 | 0,794 | 0,502 |
| 48,5 | 0'09 | 16,0 | 2,5 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 3,077 | 62 | 0,877 | 0,554 |
| 48,5 | 0,03 | 30,0 | 2,5 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 3,637 | 64 | 1,037 | 0,655 |
| 20,0 | 18,0 | 16,0 | 3,0 | 7,0 | 3,5 | 4,0 | 4,0 | 3,142 | 53 | 968'0 | 0,566 |
| 20,0 | 40,0 | 18,0 | 3,0 | 3,5 | 7,0 | 4,0 | 4,0 | 3,982 | 69 | 1,135 | 0,717 |
| 20,0 | 40,0 | 34,0 | 2,5 | 2,0 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 2,925 | 62 | 0,834 | 0,526 |
| 20,0 | 40,0 | 34,0 | 2,5 | 2,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 3,397 | 62 | 0,968 | 0,612 |
| 20,0 | 48,0 | 20,0 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,217 | 63 | 0,917 | 0,579 |
| 20,0 | 0'09 | 8,0 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 3,507 | 63 | 1,000 | 0,631 |
| 20,0 | 50,0 | 15,0 | 3,0 | 4,0 | 7,0 | 3,0 | 3,0 | 4,297 | 63 | 1,225 | 0,774 |
| 20,0 | 20,0 | 26,0 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,227 | 65 | 1,205 | 0,761 |

Продолжение таблицы 1

| H | | | | Разме | Размеры, мм | | | | Ппошаль | Диаметр | Теоретическая масса 1 м сплава, кг | са 1 м сплава, кг |
|---------|-------|------|----------------|-------|-------------|----------------|-----|-------|--------------|-------------------|------------------------------------|-------------------|
| вимфоди | Н | В | B ₁ | S | S1 | S ₂ | Ж | R_1 | сечения, см² | окружности, мм | алюминиевого | магниевого |
| 430258 | 20,0 | 0'09 | 45,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | 5,957 | 73 | 1,698 | 1,072 |
| 430673 | 0,03 | 0,09 | 46,0 | 2,5 | 4,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 5,802 | 74 | 1,654 | 1,044 |
| 430259 | 20,0 | 0,09 | 90,09 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 5,587 | 75 | 1,592 | 1,006 |
| 430674 | 90,09 | 0,09 | 54,0 | 2,5 | 0,9 | 8,0 | 3,0 | 3,0 | 8,897 | 9/ | 2,536 | 1,602 |
| 430260 | 20,0 | 0,99 | 44,0 | 2,0 | 2,0 | 8,0 | 3,0 | 3,0 | 8,747 | 92 | 2,493 | 1,575 |
| 430261 | 0,03 | 0,07 | 30,0 | 0,9 | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 8,0 | 10,589 | 92 | 3,018 | 1,906 |
| 430675 | 50,5 | 64,0 | 62,0 | 3,5 | 5,5 | 0,6 | 2,0 | 2,0 | 10,575 | 81 | 3,014 | 1,903 |
| 430676 | 52,0 | 10,0 | 6,0 | 3,0 | 10,0 | 0,9 | 3,5 | 1,5 | 2,502 | 53 | 0,713 | 0,450 |
| 430262 | 52,0 | 70,0 | 44,0 | 2,5 | 0,9 | 11,0 | 4,0 | 4,0 | 10,052 | 80 | 2,865 | 1,809 |
| 430677 | 53,0 | 20,0 | 18,0 | 4,0 | 2,0 | 5,0 | 4,0 | 4,0 | 5,257 | 99 | 1,498 | 0,946 |
| 430678 | 26,0 | 26,0 | 18,0 | 3,5 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,147 | 09 | 768'0 | 0,567 |
| 430263 | 26,0 | 64,0 | 40,0 | 3,0 | 4,0 | 0,9 | 4,0 | 4,0 | 6,477 | 78 | 1,846 | 1,166 |
| 430679 | 5,75 | 25,0 | 18,0 | 3,5 | 4,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | 3,487 | 62 | 0,994 | 0,628 |
| 430264 | 58,0 | 20,0 | 46,0 | 4,0 | 2,0 | 17,0 | 4,0 | 4,0 | 11,897 | 75 | 3,391 | 2,142 |
| 430265 | 0'09 | 20,0 | 18,0 | 3,0 | 8,0 | 3,5 | 4,0 | 4,0 | 3,822 | 63 | 1,089 | 0,688 |
| 430266 | 0,09 | 22,0 | 18,0 | 3,5 | 0,6 | 3,5 | 4,0 | 4,0 | 4,410 | 63 | 1,257 | 0,794 |
| 480680 | 0,09 | 25,0 | 18,0 | 3,5 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 3,934 | 64 | 1,121 | 0,708 |
| 430267 | 0,09 | 30,0 | 25,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 4,327 | 99 | 1,233 | 0,779 |
| 430268 | 0,09 | 35,0 | 20,0 | 0,9 | 12,0 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 8,229 | 67 | 2,345 | 1,481 |
| 430269 | 0,09 | 40,0 | 20,0 | 3,0 | 3,5 | 8,0 | 4,0 | 4,0 | 4,592 | 68 | 1,309 | 0,827 |
| 430270 | 0,09 | 40,0 | 22,0 | 3,5 | 3,5 | 9,0 | 4,0 | 4,0 | 5,180 | 68 | 1,476 | 0,932 |
| 430681 | 0,09 | 48,0 | 16,0 | 2,0 | 3,5 | 10,0 | 3,0 | 3,0 | 4,287 | 70 | 1,222 | 0,772 |
| 430682 | 0,09 | 20,0 | 40,0 | 2,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,857 | 75 | 1,099 | 0,694 |
| | | | | | | | | | | | | |

Теоретическая масса 1 м сплава, магниевого 2,310 6,016 0,948 3,315 2,129 3,935 3,893 3,535 0,876 4,574 3,190 0,870 0,986 4,989 1,098 4,643 1,227 1,004 2,821 1,064 1,180 1,527 алюминиевого 2,418 1,942 5,248 3,658 6,164 7,076 7,242 4,466 9,526 1,738 1,590 1,685 1,869 7,899 ,500 3,371 6,231 5,597 1,387 5,051 1,377 ,561 7,351 Диаметр описанной окружности, мм 105 127 104 108 108 104 11 9/ 127 72 89 101 83 9/ 73 73 2 79 80 92 97 87 91 Площадь сечения, см² 18,415 27,715 15,672 25,795 21,863 12,834 21,629 25,409 33,425 6,815 11,829 24,829 19,637 5,912 5,265 8,485 4,867 5,577 4,832 5,477 6,557 6,097 3,0 5,0 2,0 5,0 6,0 5,0 6,0 6,0 4,0 3,0 2,0 4,0 2,0 4,0 4,0 4,0 E. 2,0 5,0 6,0 5,0 6,0 6,0 6,0 4,0 3,0 3,0 6,0 6,0 6,0 5,0 4,0 4,0 4,0 5,0 5,0 3,0 5,0 5,0 K 14,0 16,0 22,0 16,0 12,0 12,0 10,0 15,0 15,0 8,6 4,0 5,0 6,0 5,0 5,0 4,0 9,0 9,0 5,3 6,0 S_2 13,0 10,0 10,0 11,0 11,0 12,0 10,0 26,0 10,0 20,0 6,0 8,6 7,0 5,0 4,0 Размеры, мм S 12,0 12,0 10,0 10,0 17,0 20,0 3,5 3,5 3,0 5,0 3,0 S 40,0 40,0 70,0 0,99 52,0 64,0 76,0 0,09 30,0 30,0 76,0 25,0 25,0 0,99 18,0 18,0 22,0 26,0 40,0 50,0 32,0 44,0 19,0 B 126,0 0,001 125,0 100,0 52,0 62,0 80,0 0,06 0,09 0,96 0,96 70,0 47,0 92,0 80,0 72,0 22,0 26,0 45,0 45,0 0,09 0,06 В 0,09 0,09 60,5 61,0 64,0 67,0 68,0 0,09 0,09 63,0 65,0 0,99 70,0 70,0 70,0 70,0 0,07 70,0 75,0 75,0 I 430279 Номер профиля 430285 430273 430274 430275 430276 430278 430685 430686 430688 430280 430283 430288 430683 430684 430282 430284 430690 430277 430281 430287 430691 430271

Продолжение таблицы 1

| 4. 8 | Номер | | | | Размер | ры, мм | | | | Плошаль | Диаметр | Теоретическая масса 1 м сплава, кг | са 1 м сплава, кг |
|--|---------|------|-------|----------------|--------|--------|-------|-----|----------------|--------------|-------------------|------------------------------------|-------------------|
| 760 480 350 3.0 5.0 5.0 5.445 87 1.552 760 130,0 700 24,0 18,0 24,0 5.0 6.0 19.34 116 1.552 790 96.0 68.0 6.5 10,0 8.0 6.0 19.34 116 5.505 80.0 28.0 68.0 6.5 10,0 4.0 6.0 6.0 19.34 116 5.505 80.0 28.0 20.0 4.0 10,0 4.0 6.0 6.16 8.0 6.216 8.0 1.726 88 1.772 8.0 8.0 1.726 88 2.057 1.0 4.0 4.0 4.0 1.0 4.0 6.0 1.216 88 2.067 8.0 1.216 8.0 1.0 4.0 1.0 4.0 1.0 4.0 1.0 4.0 5.0 1.246 8.0 1.246 8.0 1.246 8.0 8.0 1.246 8.0< | виифоди | Н | В | B ₁ | S | S1 | S_2 | Я | R ₁ | сечения, см² | окружности, мм | алюминиевого | магниевого |
| 760 780 660 660 680 7.216 880 7.226 7.226 7.226 7.226 880 7.226 880 7.226 890 7.226 880 7.226 800 7.226 800 7.226 800 7.226 800 7.226 800 7.226 800 7.226 800 7.226 800 7.226 800 | 430289 | 76,0 | 48,0 | 35,0 | 3,0 | 3,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,445 | 87 | 1,552 | 0,980 |
| 79.0 68.0 68.0 6.0 4.0 6.0 4.0 6.0 4.0 6.0 4.0 6.0 7.0 8.0 8.0< | 430692 | 76,0 | 130,0 | 70,0 | 24,0 | 18,0 | 24,0 | 5,0 | 5,0 | 48,575 | 135 | 13,844 | 8,743 |
| 80,0 26,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 6,24 8,0 4,0 6,0 4,0 6,0 4,0 6,0 4,0 6,0 4,0 6,0 4,0 6,0 4,0 6,0 4,0 6,0 4,0 6,0 4,0 6,0 7,246 88 1,923 7 80,0 45,0 26,0 4,0 10,0 4,0 5,0 7,246 88 2,037 7 80,0 45,0 26,0 4,0 10,0 4,0 5,0 7,146 88 2,037 80,0 50,0 4,0 10,0 4,0 5,0 6,0 10,0 | 430693 | 79,0 | 0,96 | 0,89 | 6,5 | 10,0 | 8,0 | 0,9 | 0,9 | 19,314 | 116 | 5,505 | 3,477 |
| 80,0 28,0 4,0 4,0 5,0 4,0 6,7 6,7 6,74 84 1,923 80,0 45,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 5,0 7,746 88 2,057 80,0 45,0 26,0 4,0 10,0 4,0 6,0 5,0 7,746 88 2,057 80,0 50,0 20,0 8,0 12,0 80 6,0 6,0 6,0 89 3,622 80,0 70,0 20,0 4,0 10,0 4,0 10,0 80 12,708 89 3,622 80,0 70,0 4,0 4,0 3,0 1,0 5,0 10,0 1,0 <td>430290</td> <td>80,0</td> <td>26,0</td> <td>20,0</td> <td>4,0</td> <td>10,0</td> <td>4,0</td> <td>5,0</td> <td>4,0</td> <td>6,216</td> <td>83</td> <td>1,772</td> <td>1,119</td> | 430290 | 80,0 | 26,0 | 20,0 | 4,0 | 10,0 | 4,0 | 5,0 | 4,0 | 6,216 | 83 | 1,772 | 1,119 |
| 80,0 45,0 26,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 5,0 7,246 88 2,057 80,0 45,0 4,0 10,0 4,0 5,0 7,746 88 2,086 80,0 50,0 20,0 4,0 12,0 8,0 6,0 1,0 6,0 1,0 5,0 1,0 2,08 2,0 2,08 3,0 1,0 5,0 1,0 | 430291 | 0,08 | 28,0 | 20,0 | 4,5 | 10,0 | 4,0 | 5,0 | 4,0 | 6,746 | 84 | 1,923 | 1,214 |
| 80,0 45,0 4,5 4,0 10,0 4,0 6,0 7,746 88 2,208 80,0 50,0 20,0 8,0 12,0 8,0 6,0 6,0 12,709 89 3,622 3 80,0 50,0 20,0 4,0 3,0 4,0 3,0 1,0 5,663 96 1,671 3 80,0 70,0 20,0 4,0 4,0 3,0 1,0 5,663 1,671 1,671 1,671 1,671 1 1,671 1 1,671 1,671 1,671 1,671 1,671 1,671 1,671 1,671 1,671 1,671 1,671 1,672 1,671 1,671 1,672 1,672 1,671 1,672 1,672 1,672 1,671 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 1,672 | 430292 | 80,0 | 45,0 | 26,0 | 4,0 | 4,0 | 10,0 | 4,0 | 5,0 | 7,216 | 88 | 2,057 | 1,299 |
| 80,0 50,0 20,0 8,0 4,0 8,0 6,0 12,70 8,0 12,0 8,0 12,0 8,0 12,0 8,0 12,0 8,0 12,0 8,0 12,0 <td>430293</td> <td>80,0</td> <td>45,0</td> <td>28,0</td> <td>4,5</td> <td>4,0</td> <td>10,0</td> <td>4,0</td> <td>2,0</td> <td>7,746</td> <td>88</td> <td>2,208</td> <td>1,394</td> | 430293 | 80,0 | 45,0 | 28,0 | 4,5 | 4,0 | 10,0 | 4,0 | 2,0 | 7,746 | 88 | 2,208 | 1,394 |
| 80,0 70,0 20,0 4,0 3,0 4,0 3,0 4,0 3,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 3,0 8,957 112 2,553 7 80,0 136,0 60,0 4,0 4,0 18,0 5,0 5,0 140 16,652 16,0 18,0 5,0 16,0 16,0 18,0 16,0< | 430294 | 80,0 | 20,0 | 20,0 | 8,0 | 12,0 | 8,0 | 0,9 | 0,9 | 12,709 | 88 | 3,622 | 2,288 |
| 80,0 90,0 60,0 4,0 4,0 4,0 3,0 3,0 8,957 112 2,553 80,0 135,0 70,0 30,0 25,0 20,0 5,0 5,0 140 16,662 16,662 16,662 16,662 | 430295 | 80,0 | 70,0 | 20,0 | 4,0 | 3,0 | 4,0 | 3,0 | 1,0 | 5,863 | 96 | 1,671 | 1,055 |
| 80,0 135,0 70,0 30,0 25,0 6,0 5,0 6,0 6,0 6,0 6,0 6,0 6,0 10,0 18,0 6,0 6,0 10,0 18,0 6,0 6,0 10,0 18,0 5,0 10,0 126 126 126 8,298 7 84,0 100,0 4,0 10,0 18,0 5,0 10,2 124 4,826 8 128 124 4,826 8 9 < | 430296 | 80,0 | 0,06 | 0,09 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | 8,957 | 112 | 2,553 | 1,612 |
| 84,0 100,0 90,0 5,0 10,0 5,0 10,0 5,0 10,0 5,0 10,0 29,115 126 8,298 8,298 84,0 100,0 80,0 4,0 6,0 10,0 5,0 16,935 124 4,826 8,298 85,0 94,0 90,0 5,0 13,0 18,0 5,0 5,0 125 8,330 8,340 85,0 100,0 90,0 5,0 10,0 18,0 5,0 5,0 40,955 128 8,340 | 430694 | 80,0 | 135,0 | 0,07 | 30,0 | 25,0 | 20,0 | 2,0 | 2,0 | 58,465 | 140 | 16,662 | 10,524 |
| 84,0 100,0 80,0 4,0 6,0 10,0 5,0 10,35 16,935 124 4,826 85,0 94,0 90,0 5,0 13,0 18,0 5,0 31,335 125 8,930 85,0 100,0 5,0 10,0 18,0 18,0 5,0 29,265 128 8,340 85,0 140,0 55,0 11,0 10,0 5,0 5,0 40,955 145 11,672 88,0 140,0 55,0 10,0 5,0 5,0 5,0 5,005 98 1,426 88,0 48,0 35,0 3,0 5,0 5,0 5,005 98 1,654 1,654 90,0 30,0 4,0 11,0 4,5 5,0 5,0 5,005 98 1,654 1,654 90,0 30,0 4,0 11,0 4,5 5,0 4,5 7,374 94 2,102 90,0 50,0 4,5 11,0 | 430297 | 82,0 | 100,0 | 0,06 | 2,0 | 10,0 | 18,0 | 2,0 | 5,0 | 29,115 | 126 | 8,298 | 5,241 |
| 85,0 94,0 90,0 5,0 13,0 18,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 29,265 128 8,930 7 85,0 100,0 90,0 5,0 10,0 18,0 5,0 5,0 40,955 145 11,672 7 85,0 140,0 55,0 10,0 5,0 5,0 19,935 126 5,681 7 88,0 48,0 35,0 2,0 10,0 5,0 5,0 5,05 98 1,426 7 88,0 48,0 35,0 3,0 5,0 5,0 5,0 5,05 98 1,426 7 90,0 30,0 4,0 11,0 4,5 5,0 5,0 5,05 98 1,654 7 90,0 30,0 4,0 11,0 4,5 5,0 4,5 7,374 94 2,102 7 90,0 30,0 4,5 11,0 4,5 5,0 4,5 <td< td=""><td>430298</td><td>84,0</td><td>100,0</td><td>80,0</td><td>4,0</td><td>0,9</td><td>10,0</td><td>2,0</td><td>5,0</td><td>16,935</td><td>124</td><td>4,826</td><td>3,048</td></td<> | 430298 | 84,0 | 100,0 | 80,0 | 4,0 | 0,9 | 10,0 | 2,0 | 5,0 | 16,935 | 124 | 4,826 | 3,048 |
| 85,0 100,0 90,0 5,0 18,0 5,0 5,0 40,955 128 8,340 7 85,0 140,0 55,0 31,0 11,0 10,0 5,0 40,955 145 11,672 7 88,0 100,0 80,0 4,0 9,0 10,0 5,0 5,0 19,935 126 5,681 7 88,0 48,0 35,0 2,0 10,0 5,0 5,0 5,005 98 1,426 7 88,0 48,0 35,0 3,0 5,0 5,0 5,0 5,805 98 1,654 7 90,0 30,0 4,0 4,5 5,0 4,5 5,0 | 430299 | 85,0 | 94,0 | 0,06 | 2,0 | 13,0 | 18,0 | 2,0 | 2,0 | 31,335 | 125 | 8,930 | 5,640 |
| 85,0 140,0 55,0 31,0 11,0 10,0 5,0 5,0 40,955 145 11,672 11,672 87,0 100,0 80,0 4,0 9,0 10,0 5,0 5,0 19,35 126 5,681 7 88,0 48,0 35,0 3,0 5,0 5,0 5,0 98 1,426 7 90,0 30,0 4,0 11,0 4,5 5,0 5,0 5,805 98 1,654 7 90,0 30,0 4,0 11,0 4,5 5,0 4,5 7,374 94 2,102 7 90,0 32,0 4,5 11,0 4,5 5,0 4,5 7,967 94 2,271 7 90,0 50,0 4,0 4,5 11,0 4,5 5,0 8,74 99 2,486 7,486 | 430300 | 85,0 | 100,0 | 0,06 | 2,0 | 10,0 | 18,0 | 2,0 | 5,0 | 29,265 | 128 | 8,340 | 5,268 |
| 87,0 100,0 80,0 4,0 9,0 10,0 5,0 5,0 19,935 126 5,681 7 88,0 48,0 35,0 2,0 3,0 5,0 5,0 5,0 5,805 98 1,654 7 90,0 30,0 4,0 11,0 4,5 5,0 4,5 7,374 94 2,102 7 90,0 32,0 4,5 11,0 4,5 5,0 4,5 7,967 94 2,271 7 90,0 50,0 4,0 4,5 11,0 4,5 5,0 8,724 99 2,486 7 | 430301 | 85,0 | 140,0 | 55,0 | 31,0 | 11,0 | 10,0 | 2,0 | 5,0 | 40,955 | 145 | 11,672 | 7,372 |
| 88,0 48,0 35,0 2,0 3,0 5,0 5,0 5,005 98 1,426 7,20 88,0 48,0 35,0 3,0 3,0 5,0 5,0 5,0 5,805 98 1,654 | 430302 | 87,0 | 100,0 | 80,0 | 4,0 | 0,6 | 10,0 | 2,0 | 2,0 | 19,935 | 126 | 5,681 | 3,588 |
| 88,0 48,0 35,0 3,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 6,0 5,0 6,0 6,0 6,0 6,0 4,5 7,374 94 2,102 7 90,0 30,0 4,5 11,0 4,5 5,0 4,5 7,967 94 2,271 7 90,0 50,0 30,0 4,0 4,5 11,0 4,5 5,0 8,724 99 2,486 7 | 430303 | 88,0 | 48,0 | 35,0 | 2,0 | 3,0 | 5,0 | 2,0 | 2,0 | 5,005 | 98 | 1,426 | 0,901 |
| 90,0 30,0 20,0 4,0 11,0 4,5 5,0 4,5 7,374 94 2,102 90,0 32,0 20,0 4,5 11,0 4,5 5,0 4,5 7,967 94 2,271 90,0 50,0 30,0 4,0 4,5 11,0 4,5 5,0 8,724 99 2,486 | 430304 | 88,0 | 48,0 | 35,0 | 3,0 | 3,0 | 5,0 | 2,0 | 2,0 | 5,805 | 86 | 1,654 | 1,045 |
| 90,0 32,0 20,0 4,5 11,0 4,5 5,0 4,5 7,967 94 2,271 90,0 50,0 30,0 4,0 4,5 11,0 4,5 5,0 8,724 99 2,486 | 430305 | 0,06 | 30,0 | 20,0 | 4,0 | 11,0 | 4,5 | 2,0 | 4,5 | 7,374 | 94 | 2,102 | 1,327 |
| 90,0 50,0 30,0 4,0 4,5 11,0 4,5 5,0 8,724 99 2,486 | 430306 | 0,06 | 32,0 | 20,0 | 4,5 | 11,0 | 4,5 | 2,0 | 4,5 | 7,967 | 94 | 2,271 | 1,434 |
| | 430307 | 0,06 | 0,03 | 30,0 | 4,0 | 4,5 | 11,0 | 4,5 | 2,0 | 8,724 | 66 | 2,486 | 1,570 |

Теоретическая масса 1 м сплава, магниевого 14,755 18,485 1,806 2,792 2,019 1,197 1,563 1,691 1,934 1,639 1,920 8,067 4,762 1,829 2,171 2,361 3,968 2,166 1,677 алюминиевого 23,363 29,268 12,772 2,475 2,678 1,772 4,420 2,595 3,039 2,688 7,540 3,348 3,739 3,429 2,655 1,894 2,860 3,063 2,896 9,829 6,283 3,197 3,337 Диаметр описанной окружности, мм 115 109 109 135 136 114 115 143 147 197 104 104 111 11 120 121 126 26 129 131 121 66 Площадь сечения, см² 102,695 10,746 44,815 13,118 81,975 26,455 11,218 22,046 15,509 10,163 12,063 11,709 12,032 10,034 9,105 10,665 34,487 9,317 6,647 9,396 6,217 9,432 8,684 4,5 4,5 0,5 6,0 7,0 3,0 5,0 5,0 6,0 4,0 5,0 2,0 2,0 7,0 5,0 R. 4,5 3,0 5,0 5,0 6,0 6,0 4,5 4,5 4,0 6,0 5,0 5,0 0,5 5,0 5,0 7,0 7,0 5,0 5,0 4,0 5,0 8,0 9,0 K 30,0 12,0 30,0 12,0 13,0 65,0 11,0 30,0 11,0 11,0 4,5 4,5 5,0 3,0 4,0 8,0 8,0 5,0 4,0 5,0 6,0 5,0 S_2 11,0 12,0 12,0 14,0 13,0 28,0 28,0 12,0 12,0 13,0 12,0 10,0 13,0 4,5 4,5 7,0 5,0 5,0 Размеры, мм S 50,0 50,0 20,0 20,0 4,5 4,5 4,5 4,5 3,0 5,0 8,0 3,0 8,0 4,5 5,0 S 0,09 92,0 92,0 20,0 20,0 34,0 34,0 44,0 20,0 25,0 35,0 30,0 0,09 72,0 22,0 22,0 38,0 40,0 27,0 79,0 20,0 22,0 32,0 B 122,0 196,0 110,0 110,0 50,0 70,0 34,0 34,0 50,0 50,0 50,0 0,09 62,0 84,0 0,86 38,0 40,0 0,09 0,09 80,0 0,06 50,0 40,0 В 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 100,0 105,0 110,0 110,0 110,0 110,0 110,0 115,0 120,0 125,0 98,0 95,0 98,0 I 430315 Номер профиля 430316 430323 430308 430309 430695 430696 430310 430312 430313 430314 430317 430318 430319 430322 430635 430325 430326 430311 430320 430324 430321 430327

Продолжение таблицы 1

| ва, кг | OIO | 10 | | | | | " | " | | | 61 | | 61 | _ | | _ | | | 61 | · | | | • | 61 |
|------------------------------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| са 1 м спла | магниевого | 2,425 | 2,508 | 2,767 | 2,641 | 2,910 | 3,096 | 3,366 | 2,220 | 2,917 | 1,202 | 2,094 | 3,192 | 3,498 | 3,667 | 3,973 | 5,117 | 3,858 | 4,262 | 4,466 | 4,870 | 3,811 | 1,409 | 2,962 |
| Теоретическая масса 1 м сплава, кг | алюминиевого | 3,840 | 3,971 | 4,381 | 4,182 | 4,608 | 4,903 | 5,329 | 3,515 | 4,618 | 1,903 | 3,316 | 5,054 | 5,539 | 5,807 | 6,291 | 8,101 | 6,108 | 6,748 | 7,071 | 7,711 | 6,034 | 2,231 | 4,690 |
| Диаметр | окружности, мм | 130 | 135 | 136 | 145 | 145 | 152 | 152 | 161 | 161 | 153 | 162 | 165 | 165 | 171 | 172 | 194 | 185 | 186 | 193 | 193 | 192 | 187 | 192 |
| чившопП | сечения, см ² | 13,472 | 13,932 | 15,372 | 14,673 | 16,168 | 17,203 | 18,698 | 12,335 | 16,205 | 6,677 | 11,634 | 17,734 | 19,434 | 20,374 | 22,074 | 28,425 | 21,431 | 23,676 | 24,811 | 27,056 | 21,173 | 7,827 | 16,457 |
| | R_1 | 5,0 | 8,0 | 8,0 | 5,5 | 5,5 | 0,6 | 0'6 | 2,0 | 2,0 | 3,0 | 2,0 | 0'9 | 0,9 | 10,0 | 10,0 | 6,5 | 9'9 | 9'9 | 11,0 | 11,0 | 0'9 | 3,0 | 3,0 |
| | R | 8,0 | 2,0 | 5,0 | 0,6 | 0,6 | 5,5 | 2'2 | 0'9 | 2,0 | 3,0 | 2,0 | 10,0 | 10,0 | 0,9 | 0,9 | 6,5 | 11,0 | 11,0 | 9'9 | 6,5 | 12,0 | 3,0 | 3,0 |
| | S ₂ | 5,0 | 13,0 | 14,0 | 5,5 | 5,5 | 15,0 | 15,0 | 2,0 | 5,0 | 2,0 | 4,0 | 0'9 | 0,9 | 16,0 | 16,0 | 6'8 | 9'9 | 9'9 | 17,0 | 17,0 | 0'9 | 0'9 | 0'9 |
| Размеры, мм | S1 | 14,0 | 2,0 | 2,0 | 15,0 | 15,0 | 2'9 | 2'2 | 0,7 | 10,0 | 2,0 | 0'9 | 16,0 | 16,0 | 0'9 | 0,9 | 14,7 | 17,0 | 17,0 | 9'2 | 6,5 | 10,0 | 0'9 | 0'9 |
| Разме | S | 5,5 | 5,0 | 5,5 | 5,0 | 0,9 | 5,0 | 0,9 | 3,0 | 4,0 | 3,0 | 4,0 | 5,5 | 6,5 | 5,5 | 6,5 | 9,9 | 0,9 | 2,0 | 0,9 | 7,0 | 0,9 | 3,0 | 0,9 |
| | B ₁ | 22,0 | 40,0 | 44,0 | 24,0 | 24,0 | 46,0 | 48,0 | 90,09 | 55,0 | 8,0 | 30,0 | 26,0 | 26,0 | 20,0 | 52,0 | 33,0 | 28,0 | 28,0 | 26,0 | 0,09 | 26,0 | 10,0 | 40,0 |
| | В | 44,0 | 0,09 | 0,09 | 46,0 | 48,0 | 70,0 | 0,07 | 0'08 | 0,08 | 40,0 | 0'08 | 0'09 | 52,0 | 0,07 | 0,07 | 101,6 | 0'99 | 0'09 | 0,08 | 0,08 | 0'06 | 40,0 | 0'09 |
| | Н | 125,0 | 125,0 | 125,0 | 140,0 | 140,0 | 140,0 | 140,0 | 146,0 | 146,0 | 150,0 | 150,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 178,0 | 180,0 | 180,0 | 180,0 | 180,0 | 180,0 | 185,0 | 185,0 |
| Номер | виифоди | 430328 | 430329 | 430440 | 430331 | 430332 | 430333 | 430334 | 430697 | 430335 | 430336 | 430337 | 430338 | 430339 | 430340 | 430341 | 430342 | 430343 | 430344 | 430345 | 430346 | 430347 | 430348 | 430349 |

1 Продолжение таблицы 1

| | | | | Разме | Размеры, мм | | | | | Диаметр | Теоретическая масса 1 м сплава. кг | са 1 м сплава. кг |
|------------------|-------|-------|----------------|-------|-------------|----------------|------|-----|-------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------|
| Номер профиля | I | В | B ₁ | S | s, | S ₂ | æ | Α, | Площадь сечения, см ² | описанной окружности, мм | алюминиевого | магниевого |
| 430350 | 200,0 | 66,0 | 30,0 | 6,5 | 18,0 | 7,0 | 12,0 | 7,0 | 26,183 | 207 | 7,462 | 4,713 |
| 430351 | 200,0 | 70,0 | 30,0 | 8,0 | 18,0 | 7,0 | 12,0 | 7,0 | 29,528 | 207 | 8,416 | 5,315 |
| 430352 | 200,0 | 80,0 | 40,0 | 4,0 | 0,9 | 6,0 | 3,0 | 3,0 | 14,797 | 210 | 4,217 | 2,664 |
| 430353 | 200,0 | 80,0 | 40,0 | 5,0 | 0,9 | 6,0 | 3,0 | 3,0 | 16,677 | 210 | 4,753 | 3,002 |
| 430354 | 200,0 | 80,0 | 0,99 | 6,5 | 0,7 | 18,0 | 0,7 | 1,2 | 29,072 | 213 | 8,285 | 5,233 |
| 430355 | 200,0 | 80,0 | 70,0 | 8,0 | 7,0 | 18,0 | 0,7 | 1,2 | 32,417 | 214 | 9,239 | 5,835 |
| 430356 | 200,0 | 100,0 | 28,0 | 6,5 | 11,0 | 6,5 | 13,0 | 6,5 | 25,589 | 213 | 7,293 | 4,606 |
| 430357 | 200,0 | 100,0 | 0,09 | 5,5 | 0,6 | 5,0 | 5,0 | 2,0 | 22,445 | 216 | 6,397 | 4,040 |
| 430358 | 200,0 | 100,0 | 0,09 | 0,9 | 8,0 | 0,9 | 4,0 | 4,0 | 22,897 | 216 | 6,526 | 4,122 |
| 430359 | 200,0 | 100,0 | 0'06 | 6,5 | 11,0 | 6,5 | 13,0 | 6,5 | 29,619 | 221 | 8,441 | 5,331 |
| 430360 | 220,0 | 110,0 | 30,0 | 7,0 | 11,0 | 7,0 | 14,0 | 0,7 | 29,392 | 235 | 8,377 | 5,290 |
| 430361 | 220,0 | 110,0 | 0,06 | 2,0 | 11,0 | 7,0 | 14,0 | 0,7 | 33,592 | 242 | 9,574 | 6,046 |
| 430362 | 220,0 | 120,0 | 30,0 | 8,0 | 11,0 | 7,0 | 14,0 | 7,0 | 32,512 | 237 | 9,266 | 5,852 |
| 430363 | 220,0 | 120,0 | 90,0 | 8,0 | 11,0 | 7,0 | 14,0 | 7,0 | 36,712 | 244 | 10,463 | 6,608 |
| 430364 | 230,0 | 0,08 | 40,0 | 6,5 | 0,6 | 8,0 | 3,0 | 3,0 | 24,322 | 239 | 6,932 | 4,378 |
| 430365 | 238,0 | 52,0 | 20,0 | 3,0 | 4,0 | 5,0 | 4,0 | 4,0 | 11,587 | 243 | 3,302 | 2,086 |
| 430366 | 240,0 | 116,0 | 80,0 | 8,0 | 13,0 | 10,0 | 8,0 | 2,0 | 40,822 | 260 | 11,634 | 7,348 |
| 430367 | 240,0 | 130,0 | 32,0 | 7,5 | 12,0 | 8,0 | 16,0 | 8,0 | 36,034 | 259 | 10,270 | 6,486 |
| 430368 | 240,0 | 130,0 | 100,0 | 2,2 | 12,0 | 8,0 | 16,0 | 8,0 | 41,474 | 267 | 11,820 | 7,465 |

Окончание таблицы 1

| Z NOT | | | | Размеры, | фы, мм | | | | | Диаметр | Теоретическая масса 1 м сплава, кг | са 1 м сплава, к |
|---------|-------|-------|----------------|----------|--------|----------------|------|----------------|--------------------------|-------------|------------------------------------|------------------|
| виифоди | Н | В | B ₁ | S | S | S ₂ | Я | R ₁ | сечения, см ² | окружности, | алюминиевого | магниевого |
| 430369 | 240,0 | 140,0 | 32,0 | 8,5 | 12,0 | 8,0 | 16,0 | 8,0 | 39,434 | 261 | 11,239 | 7,090 |
| 430370 | 240,0 | 140,0 | 100,0 | 8,5 | 12,0 | 8,0 | 16,0 | 8,0 | 44,874 | 269 | 12,789 | 8,077 |
| 430371 | 240,0 | 140,0 | 100,0 | 8,5 | 12,0 | 8,0 | 16,0 | 16,0 | 45,698 | 269 | 13,024 | 8,226 |
| 430372 | 270,0 | 145,0 | 34,0 | 8,0 | 13,0 | 0,6 | 18,0 | 0,6 | 43,488 | 290 | 12,394 | 7,828 |
| 430373 | 270,0 | 145,0 | 100,0 | 8,0 | 13,0 | 0,6 | 18,0 | 0'6 | 49,428 | 298 | 14,087 | 8,897 |
| 430374 | 270,0 | 155,0 | 34,0 | 9,5 | 13,0 | 0,6 | 18,0 | 0'6 | 48,508 | 293 | 13,825 | 8,732 |
| 430375 | 270,0 | 155,0 | 100,0 | 9,5 | 13,0 | 0,6 | 18,0 | 0'6 | 54,448 | 300 | 15,518 | 9,801 |
| 430376 | 300,0 | 150,0 | 30,0 | 0,6 | 17,0 | 8,0 | 15,0 | 15,0 | 54,582 | 319 | 15,556 | 9,825 |
| | | | | | | | | | | | | |

Примечания

1 Значения радиусов скругления *R* и *R*₁ не приведенные в настоящей таблице, должны соответствовать требованиям ГОСТ 8617 и ГОСТ 19657. 2 Радиусы притупления острых кромок *r*, *r*₁, *r*₂, *r*₃ должны соответствовать требованиям ГОСТ 8617, ГОСТ 19657.

3.2 Теоретическая масса 1 м профиля из алюминиевых сплавов вычислена по номинальным размерам при плотности 2,85 г/см³, что соответствует плотности алюминиевого сплава марки B95.

Теоретическая масса 1 м профиля из магниевых сплавов вычислена по номинальным размерам при плотности 1,80 г/см³, что соответствует плотности магниевого сплава марки MA14.

3.3 Переводные коэффициенты для вычисления приближенной теоретической массы 1 м профиля из алюминия и алюминиевых сплавов приведены в таблице А.1.

Переводные коэффициенты для вычисления приближенной теоретической массы 1 м профиля из магниевых сплавов приведены в таблице Б.1.

3.4 Соответствие номеров профилей ранее действовавшим обозначениям приведено в таблице В.1.

Приложение A (справочное)

Переводные коэффициенты для вычисления приближенной теоретической массы 1 м профиля из алюминия и алюминиевых сплавов

Таблица А.1 — Переводные коэффициенты для вычисления приближенной теоретической массы 1 м профиля из алюминиевых сплавов

| Марка сплава | Переводной коэффициент | Марка сплава | Переводной коэффициент |
|-------------------------|------------------------|--------------|------------------------|
| Для алюминия всех марок | 0,950 | 1161 | 0,972 |
| АМц | 0,958 | 1163 | 0,975 |
| АМцС | 0,958 | 1915 | 0,972 |
| АМг2 | 0,940 | 1920 | 0,954 |
| АМг3 | 0,937 | 1925 | 0,972 |
| АМг5 | 0,930 | 1935 | 0,977 |
| АМг6 | 0,926 | 1985ч | 0,948 |
| 1561 | 0,930 | 1973 | 1,000 |
| Д1 | 0,982 | 1980 | 0,968 |
| Д16 | 0,976 | вд1 | 0,982 |
| Д16ч | 0,976 | АВД1-1 | 0,982 |
| Д19ч | 0,968 | AKM | 0,970 |
| Д20 | 0,996 | M40 | 0,965 |
| AB | 0,947 | AK4 | 0,970 |
| ВАД1 | 0,968 | AK6 | 0,962 |
| K48-2 | 0,972 | АД31Е | 0,950 |
| К48-2пч | 0,972 | AK4-1 | 0,982 |
| АД31 | 0,950 | АК4-1ч | 0,982 |
| АД33 | 0,951 | ВД17 | 0,965 |
| АД35 | 0,954 | 1420 | 0,867 |

Приложение Б (справочное)

Переводные коэффициенты для вычисления приближенной теоретической массы 1 м профиля из магниевых сплавов

Таблица Б.1 — Переводные коэффициенты для вычисления приближенной теоретической массы 1 м профиля из магниевых сплавов

| Марка сплава | Переводной коэффициент | |
|-----------------------|------------------------|--|
| Для магния всех марок | 1,000 | |
| MA1 | 0,978 | |
| MA2 | 0,989 | |
| MA2-1 | 0,990 | |
| МА2-1пч | 0,990 | |
| MA8 | 0,989 | |
| MA12 | 0,989 | |

Приложение В (справочное)

Соответствие номеров профилей ранее действовавшим обозначениям

Таблица В.1

| Номер профиля | Обозначение профиля по каталогу 1966 г. | Обозначение профиля по чертежам завода-изготови | |
|---------------|--|---|--|
| 430170 | _ | AПР 265, ПК 15060 | |
| 430171 | П 202-2 | С 163, ПК 545, ПС 25-43 | |
| 430172 | _ | ПК 16913 | |
| 430173 | П 202-4 | ПВ 443 | |
| 430174 | _ | ПС 885-514 | |
| 430175 | - | ПВ 1394, ПК 14357 | |
| 430176 | П 202-5 | ПК 0549 | |
| 430177 | П 202-7 | ПК 0761 | |
| 430178 | П 202-9 | C 878, ПК 13040 | |
| 430179 | _ | С 1542, ПК 16366 | |
| 430180 | П 202-11 | С 776, НП 1847, ПК 12213 | |
| 430181 | _ | С 1576, ПК 16490 | |
| 430182 | _ | ПК 14066 | |
| 430183 | П 202-13 | ПК 436-27 | |
| 430184 | _ | ПК 15298 | |
| 430185 | П 202-6 | НП 946-2, ПС 25-42, С 2166 | |
| 430186 | П 202-8 | С 1514, НП 946-1, ПС 25-33, С 358 | |
| 430187 | _ | ПК 16402 | |
| 430188 | _ | НП 828-3 | |
| 430189 | _ | ПК 18094 | |
| 430190 | П 202-15 | ПК 436-29 | |
| 430191 | _ | ПК 16980 | |
| 430192 | П 202-17 | ПК 436-28 | |
| 430193 | _ | ПК 16978 | |
| 430194 | _ | ПК 14076 | |
| 430195 | _ | ПК 14077 | |
| 430196 | П 202-19 | ПК 0866 | |

Продолжение таблицы В.1

| Номер профиля | Обозначение профиля по каталогу 1966 г. | Обозначение профиля по чертежам завода-изготовител | |
|---------------|--|---|--|
| 430197 | П 164-2 | ПВ 1065, ПП 709-1, ПК 12309 | |
| 430198 | - | ПК 16660-3 | |
| 430199 | П 202-10 | ПС 25-39, ПК 534-3 | |
| 430200 | _ | С 1506, ПК 15974, ПН 485 | |
| 430201 | _ | ПК 15598 | |
| 430202 | _ | ПК 12565 | |
| 430203 | П 202-12 | С 302, ПК 436-10, НП 826-1, ПС 25-18, ПВ 540 С 313 | |
| 430204 | _ | ПК 12518-11, ПК 15504 | |
| 430205 | П 202-14 | ПК 442-5 | |
| 430206 | П 202-16 | ПК 436-62 | |
| 430207 | П 202-21 | ПК 436-63 | |
| 430208 | П 202-23 | ПК 436-64, ПС 25-55, ПК 13452 | |
| 430209 | _ | ПК 14958 | |
| 430210 | _ | ΠK 12568 | |
| 430211 | _ | ПК 12569 | |
| 430212 | П 202-25 | ПК 12984, ПН 349 | |
| 430213 | П 202-18 | ПС 25-30, ПК 19325, ПК 505 | |
| 430214 | _ | ПК 17253 | |
| 430215 | П 164-3 | НП 828-1А, НП 282-2 | |
| 430216 | _ | ПК 17599 | |
| 430217 | _ | ΠK 16325 | |
| 430218 | _ | ПК 16928 | |
| 430219 | _ | ΠK 12566 | |
| 430220 | _ | ПК 15406 | |
| 430221 | _ | ПК 12564 | |
| 430222 | П 202-27 | С 848, ПК 12739 | |
| 430223 | _ | ПК 17779 | |
| 430224 | _ | ПК 12518-10 | |
| 430225 | П 202-20 | ПК 436-13, ПК 436-13А, ПС 25-22 | |
| 430226 | П 202-22 | ПС 25-16, ПК 436-9 | |

Продолжение таблицы В.1

| Номер профиля | Обозначение профиля по каталогу 1966 г. | Обозначение профиля по чертежам завода-изготовите | |
|---------------|--|---|--|
| 430227 | _ | ПК 17101-1 | |
| 430228 | П 202-29 | ПК 12983 | |
| 430229 | _ | ПК 15298-1 | |
| 430230 | П 202-31 | ΠK 12982 | |
| 430231 | П 202-24 | ПК 534-2, ПС 25-38 | |
| 430232 | П 202-26 | ПС 25-37, ПК 534-1 | |
| 430233 | _ | ПК 17258 | |
| 430234 | _ | ПК 16660-2 | |
| 430235 | _ | ПК 18016 | |
| 430236 | П 202-28 | ПК 437, ПП 257-4, ПС 25-4 | |
| 430237 | _ | ПК 17819 | |
| 430238 | П 202-30 | ПК 436-15, ПС 25-24 | |
| 430239 | П 202-32 | ПК 436-23, ПП 156-9, НП 1482 | |
| 430240 | _ | ПК 16660-1 | |
| 430241 | _ | ПК 17492 | |
| 430242 | П 202-34 | С 852, ПК 436-1, ПП 156-4, ПС 25- 1 | |
| 430244 | _ | ПК 15298-2 | |
| 430245 | П 202-36 | ПК 436-24, НП 385-1 | |
| 430246 | П 202-37 | ПК 436-32 | |
| 430247 | _ | ПК 15405 | |
| 430248 | П 202-39 | ПК 436-31 | |
| 430249 | П 164-4 | ПК 308-21 | |
| 430250 | i — | ПК 15296 | |
| 430251 | П 202-38 | ПС 25-31, НП 1639, ПК 19326 | |
| 430252 | П 202-41 | ПВ 221-1 | |
| 430253 | П 202-40 | ПВ 222-1 | |
| 430254 | П 202-42 | С 638, НП 1316-1 | |
| 430255 | П 202-43 | С 638А, ПК 436-72 | |
| 430256 | _ | ПК 17241-1 | |
| 430257 | _ | ПК 17241-2 | |
| 430258 | _ | ПК 16401 | |

Окончание таблицы В.1

| Номер профиля | Обозначение профиля по каталогу 1966 г. | Обозначение профиля по чертежам завода-изготовит | |
|---------------|--|--|--|
| 430259 | П 202-44 | ПК 11507 | |
| 430260 | П 202-45 | С 1248, ПС 25-52, ПК 11713 | |
| 430261 | _ | ПК 17364 | |
| 430262 | П 202-46 | ПК 436-14, ПП 156-10, ПС 25-23 | |
| 430263 | П 202-48 | ПВ 434, ПК 436-5, ПС 25-12 | |
| 430264 | П 202-50 | ПК 436-7, ПС 25-14 | |
| 430265 | П 202-51 | ПВ 221-2 | |
| 430266 | П 202-53 | ПВ 221-3 | |
| 430267 | П 202-55 | ПС 885-260 | |
| 430268 | П 202-52 | ПВ 320 | |
| 430269 | П 202-54 | ПВ 222-2 | |
| 430270 | П 202-56 | ПВ 222-3 | |
| 430271 | П 202-57 | ΠK 12978 | |
| 430273 | П 202-60 | С 1471, ПП 156-12 | |
| 430274 | П 202-62 | С 370, ПК 436-6А, ПК 436-6, ПС 25-13 | |
| 430275 | П 202-63 | ПС 25-20/2 | |
| 430276 | П 202-65 | ПС 25-20/1 | |
| 430277 | П 202-64 | ПК 436-12, ПП 156-7, ПС 25-20 | |
| 430278 | П 202-66 | ПК 436-8, ПС 25-15, ПК 436- 8Б | |
| 430279 | П 202-68 | ПС 436-11, ПС 25-19 | |
| 430280 | _ | ПК 15877, НП 1521 | |
| 430281 | - | C 1236 | |
| 430282 | П 202-69 | ПВ 221-4 | |
| 430283 | П 202-71 | ПВ 221-5 | |
| 430284 | П 202-70 | ПВ 2224 | |
| 430285 | П 202-72 | ПВ 222-5 | |
| 430287 | _ | С 1530, ПК 16264 | |

УДК 669.71-42:006.354 MKC 77.150.20

Ключевые слова: профили прессованные прямоугольные неравнополочного двутаврового сечения, сортамент, алюминиевые сплавы, магниевые сплавы, теоретическая масса

Редактор *Е.В. Якубова*Технический редактор *И.Е. Черепкова*Корректор *И.А. Королева*Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 16.04.2025. Подписано в печать 22.04.2025. Формат $60 \times 84\%$. Гарнитура Ариал. Усл. печ. л. 3,26. Уч.-изд. л. 2,71.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «Институт стандартизации» для комплектования Федерального информационного фонда стандартов, 117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2. www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru