

**ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ
 ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ПРОДОЛЬНОЙ ПРОКАТКИ.
 ПРОФИЛЬ ДЛЯ КОЛЕНЧАТОГО ВАЛА
 АВТОМОБИЛЯ М-20
 Сортамент**

**ГОСТ
 8319.6—75**

Hot-rolled steel periodical lengthwise-rolled profiles
 Crank shaft section for M-20 automobile. Dimensions

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
 от 29 декабря 1975 г. № 4063 срок действия установлен

с 01.01.77

до 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону



1. Настоящий стандарт распространяется на стальной горячекатаный периодический профиль для коленчатого вала автомобиля М-20 с последующей горячей обработкой давлением.

2. Профиль изготавливают в соответствии с требованиями ГОСТ 8319.0—75 и настоящего стандарта.

3. Основные размеры, предельные отклонения по ним, марка стали, механические свойства, масса одного периода, смещение контуров (продольное и поперечное) профиля должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Примечания:

1. Размеры, на которые не установлены предельные отклонения, в готовой продукции не контролируют, они должны обеспечиваться технологией изготовления.

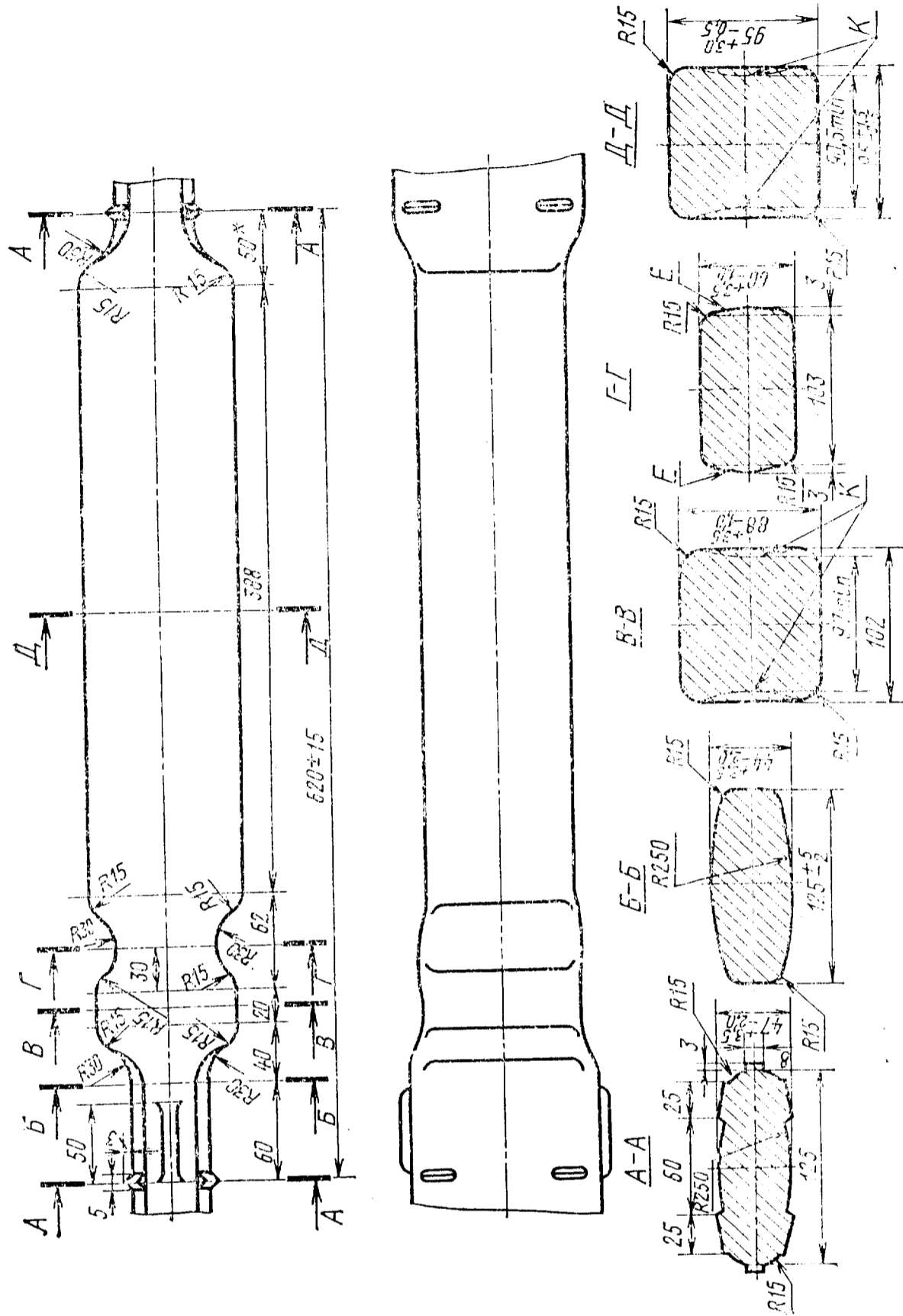
2. Радиусы скруглений и скосы в углах поперечных сечений профиля, обозначенные буквой *r*, не контролируют.

4. Допускается выполнение сечений по контуру *K*.

5. Допускается выполнение профиля по контуру *E*.

6. На концах профиля допускается припуск, не превышающий 50 мм.

7. Заусенцы на торцах профиля не допускаются.



* Размер для справок.

Марка стали	Содержание углерода, %	Предел текучести σ_T		Временное сопротивление σ_B		Смещение контура, мм		Число периодов, шт.	Масса одного периода, кг
		Н/мм ²	кгс/мм ²	Н/мм ²	кгс/мм ²	продольное	поперечное		
		не менее							
45	0,45—0,50	360	36	610	61	5	2	9	39,0

Пример условного обозначения профиля для коленчатого вала автомобиля М-20 из стали марки 45:

Профиль для коленчатого вала М-20 $\frac{\text{ГОСТ 8319.6—75}}{45 \text{ ГОСТ 8319.0—75}}$

Изменение № 1 ГОСТ 8319.6—75 Профили стальные горячекатаные периодические продольной прокатки. Профиль для коленчатого вала автомобиля М-20. Сортамент

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19.12.86 № 4038 срок введения установлен

с 01.04.87

Наименование стандарта изложить в новой редакции: «Профили стальные горячекатаные периодические продольной прокатки для коленчатого вала автомобиля ГАЗ-69. Сортамент

Hot-rolled steel periodical lengthwise-rolled profiles for crank shaft section of GAZ-69 automobile. Dimensions».

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 09 3001.

Пункт 3 изложить в новой редакции (кроме чертежа и таблицы): «3. Размеры и предельные отклонения по ним, смещение контуров, число периодов и масса одного периода должны соответствовать на чертеже и в таблице;

таблица. Исключить графы: «Марка стали», «Содержание углерода, %», «Предел текучести σ_T », «Временное сопротивление σ_B » и относящиеся к ним показатели.

(ИУС № 3 1987 г.)