



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ШРИФТЫ ТИПОГРАФСКИЕ
ГАРНИТУРА ОБЫКНОВЕННАЯ НОВАЯ
(для алфавитов на русской и латинской
графических основах)

НАЗНАЧЕНИЕ. РИСУНОК. ЛИНИЯ ШРИФТА. ЕМКОСТЬ

ГОСТ 3489.9—71

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

РАЗРАБОТАН Всесоюзным научно-исследовательским институтом оборудования для печатных изданий, картонной и бумажной тары [ВНИИОПИТ]

Директор Смирнов Г. П.

Начальник отдела стандартизации, нормализации и унификации Мухин А. И.

И. о. начальника отдела новых шрифтов Кузнецова Л. А.

Руководитель темы Тагиров Ф. Ш.

Исполнители: Ушакова М. Н., Банникова Г. А.

ВНЕСЕН Министерством машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов

Зам. министра Пудков И. И.

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ

Управлением машиностроения Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР

Зам. начальника Управления Лесников М. В.

Инженер Андрианова Р. И.

Отделом стандартизации, унификации и агрегатирования в легком, пищевом и полиграфическом машиностроении ВНИИНМАШ

И. о. зав. отделом Эдельман Е. В.

Ст. инженер Зарипова Р. А.

УТВЕРЖДЕН Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 29 июня 1971 г. (протокол № 97)

Председатель отраслевой научно-технической комиссии зам. председателя Госстандарта СССР Никифорова А. М.

Члены комиссии: Шахурин В. Н., Бергман В. П., Доляков В. Г., Златкович Л. А., Баранов Н. Н., Лесников М. В.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 7 сентября 1971 г. № 1539

Шрифты типографские

ГАРНИТУРА ОБЫКНОВЕННАЯ НОВАЯ

(для алфавитов на русской и латинской графических основах)

ГОСТ

3489.9—71

Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

Printing Types. Type Family Obyknovennaya Novaya (for alphabets of Russian and Roman graphic bases) Range of application Design Base line. Characters per 4 peas

Взамен ГОСТ 3489—57 в части разд. II, группы 2, гарнитуры Обыкновенная новая

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 7/IX 1971 г. № 1539 срок введения установлен с 1/1 1973 г. в части шрифтов прямого и курсивного нормального светлого и прямого нормального полужирного начертаний для строкоотливного крупнокегельного машинного набора — с 1/1 1974 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на шрифты Обыкновенной новой гарнитуры, предназначенные для ручного, буквоотливного и строкоотливного машинных, строкоотливного крупнокегельного машинного и строкоотливного крупнокегельного ручного способов набора и фотонабора. Стандарт не распространяется на ассортимент знаков шрифтов, в том числе капитальных. Группировка, индексация, определения линии и емкости шрифта — по ГОСТ 3489.1—71.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Назначение Обыкновенной новой гарнитуры дано в рекомендуемом приложении.

2. РИСУНКИ, КЕГЛИ, ИНДЕКСЫ

- 2.1. Обыкновенная новая гарнитура относится к группе обыкновенных шрифтов.
- 2.2. Характер рисунков шрифтов на русской и латинской графических основах, начертание, кегли и индексы должны соответствовать табл. 1 и 2.
- 2.3. Шрифты одного и того же начертания, рассчитанные на различные способы набора, должны совпадать по характеру рисунка, за исключением строчной буквы «т» в курсивных начертаниях шрифтов алфавитов русской графической основы в строкоотливном машинном наборе.
- 2.4. Шрифты, включенные в настоящий стандарт, образцы которых не приведены в табл. 1, должны быть выполнены с соблюдением характера гарнитуры.

Таблица 1

Индексы, рисунки, кегли		
Индекс	Начертание шрифта	Характер рисунков и кегли шрифтов для наборов
		ручного
ОН1	Прямое нормальное светлое	<div>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя</div> <div>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ</div> <div>abcdefghijklmnopqrstuvwxyz</div> <div>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</div> <div>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</div> <div>Кегли: 6, 8м, 8, 10м, 10, 12, 16, 20, 24, 28, 36, 48</div>

Индекс	Начертание шрифта	Характер рисунков и кегли шрифтов для наборов
		ручного
ОН/1	Курсивное нормальное светлое	<p><i>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя</i> <i>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ</i> <i>abcdefghijklmnopqrstuvwxyz</i> <i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i> <i>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</i></p> <p>Кегли: 6, 8м, 8, 10м, 10, 12, 16, 20, 24, 28, 36, 48</p>
ОН3	Прямое нормальное полужирное	<p><i>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя</i> <i>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ</i> <i>abcdefghijklmnopqrstuvwxyz</i> <i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i> <i>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</i></p> <p>Кегли: 6, 8м, 8, 10м, 10, 12, 16, 20, 24, 28, 36, 48</p>
ОН/3	Курсивное нормальное полужирное	<p><i>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя</i> <i>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ</i> <i>abcdefghijklmnopqrstuvwxyz</i> <i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i> <i>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</i></p> <p>Кегли: 6, 8м, 8, 10м, 10, 12, 16, 20, 24, 28, 36, 48</p>
ОН43	Прямое узкое полужирное	<p><i>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ</i></p> <p>Кегли: 16, 20, 24, 28</p>

Продолжение

Индекс	Начертание шрифта	Характер рисунков и кегли шрифтов для наборов
		буквоотливного машинного
ОН1	Прямое нормальное светлое	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцшщъыьэюя АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦШЩЪЫЬЭЮЯ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</p> <p>Кегли: 6, 7 (8м), 8, 9 (10м), 10, 12</p>
ОН/1	Курсивное нормальное светлое	<p><i>абвгдежзийклмнопрстуфхцшщъыьэюя</i> <i>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦШЩЪЫЬЭЮЯ</i> <i>abcdefghijklmnopqrstuvwxyz</i> <i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i> <i>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</i></p> <p>Кегли: 6, 7 (8м), 8, 9 (10м), 10, 12</p>
ОН3	Прямое нормальное полужирное	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцшщъыьэюя АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦШЩЪЫЬЭЮЯ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</p> <p>Кегли: 6, 7 (8м), 8, 9 (10м), 10, 12</p>
ОН/3	Курсивное нормальное полужирное	<p>Подлежит изготовлению по образцу шрифта ОН/Зр</p> <p>Кегли: 7(8м), 8, 9(10м), 10, 12</p>
ОН43	Прямое узкое полужирное*	—

Продолжение

Индекс	Начертание шрифта	Характер рисунков и кегли шрифтов для наборов
		строкоотливного машинного
ОН1	Прямое нормальное светлое	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцшщъыьэюя АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦШЩЪЫЬЭЮЯ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ 1234567890</p> <p>Кегли: 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14</p>

Продолжение

Индекс	Начертание шрифта	Характер рисунков и кегли шрифтов для наборов	
		строкоотливного машинного	
ОН/1	Курсивное нормальное светлое	<i>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя</i> АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ <i>abcdefghijklmnopqrstuvwxyz</i> ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ 1234567890 Кегли. 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14	
ОН3	Прямое нормальное полужирное	абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ 1234567890 Кегли. 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14	
ОН/3	Курсивное нормальное полужирное	Подлежит изготовлению по образцу шрифта ОН/3р Кегли: 7, 8, 9, 10, 12, 14	
ОН43	Прямое узкое полужирное*	—	

* Шрифт ОН43 состоит из прописных знаков.

Продолжение

Индекс	Начертание шрифта	Характер рисунков и кегли шрифтов для наборов	
		строкоотливного крупнокегельного машинного	строкоотливного крупнокегельного ручного
ОН1	Прямое нормальное светлое	Подлежит изготовлению по образцу шрифта ОН1скр Кегли: 14, 16, 20, 24, 28, 36	абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 Кегли: 14, 16, 20, 24, 28, 36, 42

Продолжение

Индекс	Начертание шрифта	Характер рисунков и кегли шрифтов для наборов	
		строкоотливного крупнокегельного машинного	строкоотливного крупнокегельного ручного
ОН/1	Курсивное нормальное светлое	Подлежит изготовлению по образцу шрифта ОН/1скр Кегли: 14, 16, 20, 24, 28, 36	<p><i>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя</i></p> <p><i>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ</i></p> <p><i>abcdefghijklmnopqrstuvwxyz</i></p> <p><i>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</i></p> <p><i>1234567890</i></p> <p>Кегли: 14, 16, 20, 24, 28, 36, 42</p>
ОНЗ	Прямое нормальное полужирное	Подлежит изготовлению по образцу шрифта ОНЗскр Кегли: 14, 16, 20, 24, 28, 36	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя</p> <p>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ</p> <p>abcdefghijklmnopqrstuvwxyz</p> <p>ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ</p> <p>WXYZ</p> <p>1234567890</p> <p>Кегли: 14, 16, 20, 24, 28, 36, 42</p>

Таблица 2

Способ набора	Фотонабор
Начертания (индексы)	ОН1, ОН/1, ОНЗ
Базовые кегли	6, 10, 32
Производные кегли	5, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 16, 20, 24, 36, 42, 48

3. ЛИНИЯ ШРИФТА

3.1. Линия шрифта — по ГОСТ 3489.1—71. Линия шрифта кегля 6 — 1,76 мм.

3.2. Линия шрифта ОН43р должна соответствовать табл. 3.

Таблица 3

Кегли	Линия шрифта
16	4,51
20	5,64
24	6,77
28	7,90

4. ЕМКОСТЬ

4.1. Емкость шрифта (количество букв на один квадрат) и сет должны соответствовать табл. 4.

Таблица 4

Кегли	Сет	Емкость									
		б			с	скм	скр				
			ОН1	ОН/1	ОН3	ОН1, ОН/1, ОН3	ОН1, ОН/1, ОН3	ОН1	ОН/1	ОН3	ОН/3
6	7 ³ / ₄	12,7	12,8	12,8	12,2	—	—	—	—	—	—
8	9	10,9	11,1	11,0	10,9	—	—	—	—	—	—
9(10м)	9 ³ / ₄	9,9	10,1	10,0	9,9	—	—	—	—	—	—
10	10 ¹ / ₂	9,4	9,5	9,5	9,5	—	—	—	—	—	—
12	13	7,6	7,7	7,7	7,7	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	7,3	7,5	7,1	7,3	6,7	6,7
16	—	—	—	—	—	6,4	6,6	6,3	6,4	5,9	5,9
20	—	—	—	—	—	5,2	5,4	5,1	5,2	4,8	4,8
24	—	—	—	—	—	4,4	4,6	4,3	4,4	4,1	4,1
28	—	—	—	—	—	3,8	3,9	3,7	3,8	3,5	3,5
36	—	—	—	—	—	3,0	3,1	2,9	3,0	2,7	2,7
42	—	—	—	—	—	—	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4

ПРИЛОЖЕНИЕ к ГОСТ 3489.9—71
Рекомендуемое

НАЗНАЧЕНИЕ

Обыкновенная новая гарнитура рекомендуется для набора: произведений основоположников марксизма-ленинизма и массовой политической литературы (кроме изданий для детей),

литературы научной и научно-популярной (кроме изданий для детей),

литературы производственной и инструктивной,

литературы учебной,

литературы программно-методической.

Допускается для набора:

журналов политических партийных, комсомольских и профсоюзных,

журналов научных и производственных,

журналов научно-популярных и физкультурно-спортивных,

изданий продолжающихся (кроме литературно-художественных и детских),

бюллетеней и блокнотов агитаторов,

календарей книжного типа,

литературы художественной (кроме изданий для детей),

литературы для детей старшего школьного возраста (художественной),

литературы для детей школьного возраста (общественно-политической и научно-популярной).

Редактор Л. А. Малышев

Технический редактор Г. А. Гаврилкина

Корректор В. С. Черная

Сдано в набор 24.01.73

Подписано в печать 29.05.74

1,0 п. л. Тир. 1000

Издательство стандартов. Москва, Д-22, Новопреженский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 133