



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

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

НАЗНАЧЕНИЕ. РИСУНОК. ЛИНИЯ ШРИФТА. ЕМКОСТЬ

ГОСТ 3489.26-71

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

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

Директор института **Смирнов Г. П.**
Начальник отдела стандартизации, нормализации и унификации **Мухин А. И.**
И. о. начальника отдела новых шрифтов **Кузнецова Л. А.**
Руководитель и исполнитель **Тагиров Ф. Ш.**

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 **Андрянова Р. И.**

Отделом стандартизации, унификации и агрегатирования в легком, пищевом и полиграфическом машиностроении Всесоюзного научно-исследовательского института по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

Зав. отделом **Эдельман Е. В.**
Ст. инженер **Соболева В. А.**

УТВЕРЖДЕН Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 24 сентября 1971 г. (протокол № 140)

Председательствующий на отраслевой научно-технической комиссии **Бергман В. П.**
Члены комиссии: **Акинфиев Л. Л., Доляков В. Г., Златкович Л. А., Климов П. П., Федин Б. В.**

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 15 ноября 1971 г. № 1866

Редактор *А. Л. Малышев*
Технический редактор *Г. А. Гаврилкина*
Корректор *А. М. Куйвала*

Сдано в набор 02.04.74

Подп. в печать 28.06.74

0,5 п. л. Тир. 1000

Издательство стандартов, Москва, Д-22, Новопресненский пер., 3
Тул «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6 Зак. 619

Шрифты типографские
ГАРНИТУРА АКАДЕМИЧЕСКАЯ

(для алфавитов на русской и латинской графических основах)

Назначение. Рисунок. Линия шрифта. Емкость

Printing Types, Type Family „Akademicheskaya“ (for alphabets of Russian and Roman graphic bases). Range of application, Design, Base line Characters per 4 picas

ГОСТ
3489.26—71

Взамен ГОСТ 3489—57
в части разд. II, группы 3,
гарнитуры Академическая
первая

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 15/ХІ 1971 г. № 1866 срок введения установлен с 1.1 1973 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на шрифты Академической гарнитуры, предназначенные для ручного, строкоотливного машинного 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 Академической гарнитуры дано в рекомендуемом приложении.

2. РИСУНКИ, КЕГЛИ, ИНДЕКСЫ

2.1. Академическая гарнитура относится к группе новых малоконтрастных 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 своего рисунка, за исключением строчного знака «т» в курсивном светлом начертании для ручного способа набора.

Индексы, рисунки, кегли

Индекс	Направление шрифта	Характер рисунка и кегли шрифтов для набора
А1	Прямое светлое	ручного строчного/машинного
А/1	Курсивное нормальное светлое	

А1	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩ ЪЫЬЭЮЯ</p> <p>абсдегфгхцчшщъыьэюя ABCDEF GHIJKL MNOPQRSTU VWXYZ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</p> <p>Кегли: 6, 8, 10м, 12, 16, 20, 24, 28, 36, 48</p>	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩ ЪЫЬЭЮЯ</p> <p>abcdefghijklmnopqrstuvwxyz ABCDEF GHIJKL MNOPQRSTU VWXYZ 1234567890</p> <p>Кегли: 6, 8, 9, 10, 12</p>
А/1	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩ ЪЫЬЭЮЯ</p> <p>абсдегфгхцчшщъыьэюя ABCDEF GHIJKL MNOPQRSTU VWXYZ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</p> <p>Кегли: 6, 8, 10м, 12, 16, 20, 24, 28</p>	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩ ЪЫЬЭЮЯ</p> <p>abcdefghijklmnopqrstuvwxyz ABCDEF GHIJKL MNOPQRSTU VWXYZ 1234567890</p> <p>Кегли: 6, 8, 9, 10, 12</p>

Индекс	Назначение шрифта	Характер рисунков и кегли шрифтов для набора	
		ручного	электронного машинного
А3	Прямое полужирное	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя</p> <p>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩ</p> <p>ЪЫЬЭЮЯ</p> <p>abcdefghijklmnopqrstuvwxy</p> <p>ABCDEFGHIJKLMNORSTUVWXYZ</p> <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</p> <p>Кегли: 6, 8, 10м, 10, 12, 16, 20, 24, 28, 36, 48</p>	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя</p> <p>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩ</p> <p>ЪЫЬЭЮЯ</p> <p>abcdefghijklmnopqrstuvwxy</p> <p>ABCDEFGHIJKLMNORSTUVWXYZ</p> <p>1234567890</p> <p>Кегли: 6, 8, 9, 10, 12</p>
А5	Прямое жирное	<p>абвгдежзийклмнопрстуфхцчшщъыьэюя</p> <p>АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩ</p> <p>ЪЫЬЭЮЯ</p> <p>abcdefghijklmnopqrstuvwxy</p> <p>ABCDEFGHIJKLMNORSTUVWXYZ</p> <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</p> <p>Кегли: 6, 8, 10м, 10, 12, 16, 20, 24, 28, 36, 48</p>	

Примечание. Допускается сохранение прежних индексов (АП) на шаблонах, пунксонах и чертёжах.

Таблица 2

Способа набора	Фотонабор
Начертания (индексы)	A1, A/1, A3
Базовые кегли	6, 10, 32*
Производные кегли	5, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 16, 20*, 24*, 36*, 42*, 48*

* Только для индекса A1.

3. ЛИНИЯ И ЕМКОСТЬ ШРИФТА

3.1. Линия и емкость шрифта (количество букв на один квадрат) в строкоотливном машинном наборе должны соответствовать табл. 3.

Таблица 3

Кегли	Линия шрифта	Емкость A1c, A-1c, A3c
6	1,76	15,2
8	2,41	11,5
9	2,63	10,6
10	2,95	9,6
12	3,39	8,7

3.2. Линия шрифта в ручном наборе должна соответствовать табл. 4.

Таблица 4

Кегли	Линия шрифта	Кегли	Линия шрифта
6	1,68	20	6,10
8	2,21	24	6,87
10	2,86	28	8,39
12	3,36	36	10,47
16	4,46	48	13,78

ПРИЛОЖЕНИЕ к ГОСТ 3489.26—71
Рекомендуемое

НАЗНАЧЕНИЕ

Академическая гарнитура рекомендуется для набора:
журналов научных и производственных;
журналов научно-популярных и физкультурно-спортивных;
журналов литературно-художественных и альманахов;
журналов по искусству и модям;
литературы научной и научно-популярной (кроме изданий для детей);
литературы художественной (кроме детской);
литературы программно-методической.
Допускается для набора:
изданий продолжающихся для детей старшего возраста;
литературы для детей старшего возраста.