ИЗДЕЛИЯ ТРИКОТАЖНЫЕ ВЕРХНИЕ

ТРЕБОВАНИЯ К ПОШИВУ

Издание официальное

B3 7-2000

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ Москва



УДК 687.31/36:006.354 Группа М40

межгосударственный стандарт

ИЗДЕЛИЯ ТРИКОТАЖНЫЕ ВЕРХНИЕ

ГОСТ 26115—84*

Требования к пошиву

Knitted outerwear. Requirements for sewing Взамен ГОСТ 9374—77, ГОСТ 1430—76, ГОСТ 7474—81, ГОСТ 10391—79, ГОСТ 18401—80 в части требований к пошиву

OKIT 84 2000

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 15 марта 1984 г. № 785 срок введения установлен

c 01.07.85

Снято ограничение срока действия Постановлением Госстандарта СССР от 23.12.91 № 2040

Настоящий стандарт распространяется на верхние трикотажные изделия из всех видов полотен, вырабатываемых из натурального, химического сырья и их различных сочетаний, и устанавливает требования к пошиву.

Термины, применяемые в настоящем стандарте, и пояснения к ним указаны в приложении 1. (Измененная редакция, Изм. № 1).

1. ВИДЫ И ПАРАМЕТРЫ СТЕЖКОВ, СТРОЧЕК И ШВОВ

 Виды и параметры стежков, строчек и швов, применяемых при пошиве, должны соответствовать указанным в табл. 1 и образцу-эталону, утвержденному по ГОСТ 15.007—88.

Таблица 1

	Вид и параме	Вид и параметры шва		
Наименование операции.	вид стежка Число стежко строчки, н		Вид шва	Ширина шва в готовом виде, см
 Обметывание сре- зов деталей, изделий 	Двух-, трехниточный (одноигольный) крае- обметочный	18	_	_
 Обметывание низа спортивных брюк из на- чесного полотна, рейтуз из двухластичного полу- шерстяного полотна с цельнокроеной штрип- кой, срезов приточных штрипок 	ноигольный) красоб- меточный	25	_	_
 Обметывание пе- тель для замены эластич- ной тесьмы 	Трехниточный (одно- игольный) краеобметоч- ный	20	-	_

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

*

* Издание (март 2001 г.) с Изменением № 1, утвержденным в октябре 1986 г. (ИУС 12-86)

© Издательство стандартов, 1984 © ИПК Издательство стандартов, 2001



	Вид и парамо	атры строўкі	Ва	прообъение там. 1 и параметры шва
Наименование операции	Вид стежка	Число стежков на 5,0 см строчки, не менее	Вид шеа	Ширина шва в готовом виде, см
	Двухниточный (одно- игольный) цепной и челночный зигзаго- образный	20 стежков на 1,0 см строки при двойном обметывании и одинар- ном с прокладыванием тесьмы, прокладки из	_	_
		ткани или полотна 26 стежков на 1,0 см строчки при одинарном обметывании	-	_
4. Обметывание петель для застежки	Двухниточный (одно- игольный) целной и челночный зигзагообраз- ный	20 стежков на 1,0 см строчки при двойном обметывании и одинар- ном с прокладыванием каркасной нити 26	_	_
		стежков на 1,0 см строчки при одинарном обметывании		
5. Пришивание пуговиц	Однониточный, двух- ниточный (одноиголь- ный) цепной и челноч- ный	6—9 уколов в каждое отвер- стие		_
 Прокладывание отделочной строчки по продольному пере- гибу передних полови- нок спортивных брюк (стрелки): 				
без прокладывания тесьмы	игольный) плоский	20	-	0,3-0,5 0,1-0,3
	Двухниточный (одно- игольный) цепной прямой	22	_	
с прокладыванием тесьмы	Двухниточный (одно- игольный) челночный прямой	22	_	0,1-0,3
7. Соединение (стачивание, притачивание, втачивание) деталей изделий	игольный) краеобметоч-	20 23 для полотен из синтети- ческих гладких и тек- стурированных нитей и пряжи (кроме изделий- из двухластичных поло- тен из полиакрило- нитрильной пряжи)	Стачной	0,3—0,5 0,7—0,8 для полотен, имеющих крупную петельную структуру (рисунчатые переплетения с фанговых машин низких классов) из синтетических нитей и пряжи, а также при расположении петельных столбиков в поперечном направлении полотен II и III групп растяжимости
		18 при прокладывании канатов		0,3-0,5

Продолжение табл. 1

				прообъжение таш. 1	
W	Вид и параме	тры строчки	Вид и параметры шва		
Наименование операции	Вил стежка	Число стежков на 5,0 см строчки, не менее	Вид шва	Ширина шва в готовом виде, см	
	Однониточный (одно- игольный) краеобме- точный для соединения деталей изделий с за- работанными краями	25,*	Стачной	0,3-0,5	
	Четырех-, пятиниточ- ный (двухигольный) крае- обметочный	20	То же	0,5-0,7	
	Двухниточный (одно- игольный) цепной прямой	22,	ė	0,5—1,5 0,3—1,0 при соединении дета- лей изделий с зарабо- танными краями	
	Двухниточный (одно- игольный) челночный прямой (для полотен I группы растяжимости)	22	30	0,5—1,5 0,3—1,0 при соединении дета- лей изделий с зарабо- танными краями	
	Трех-, четырехниточ- ный (двух-, трехиголь- ный) плоский для соединения деталей кро- еных и с заработанными краями с проклады- ванием отделочных ма- териалов (тесьм, беек и др.) и без них	20	Накладной	0,1—0,5 по лицевой стороне изделия 0,1—0,3 по изнаночной стороне изделия	
основные детали (кар-	игольный) челночный и	22	Накладной	По модели	
манов, застежек «мол- ния», штрипок и др.)	Четы рех ниточны й (двухигольный) цепной прямой	22	То же	То же	
	Двенадцатиниточный (шестингольный), двад- цатиниточный (один- надцатингольный) цеп- ной прямой	По модели	٠	*	
	Двухниточный (одно- игольный) челночный и цепной зигзагообразный	30	30	*	
	Трехниточный (двух- игольный), четырехни- точный (трехигольный), пяти-, шестиниточный (четы рехигольный) плоский	20.	٠	*	
 Прокладывание отделочных строчек, настрачивание отде- лочных и декоратив- ных деталей 	По модели	По модели	Настроч- ной	*	
 Настрачивание швов, выполненных на краеобметочной машине 	игольный) челночный и	22	Настроч- ный	*	

	Вид и параме	тры строчки	Ви	троомыжение ташь. т ци параметры шва
Наименование операции	Вил стежка	Число стёжков на 5,0 см строчки, не менее	Вид шва	Ширина шва в готовом виде, см
	Двухниточный (одно- игольный) челночный зигзагообразный	18.	Настроч- ный	По модели
 Распошивание швов, выполненных на краеобметочной машине 	Трехниточный (двух- игольный) плоский	20 18 для изделий из начес- ного, плюшевого и подобных полотен 16 при распошиве швов, выполненных с тесьмой	Распоши- вочный	То же
12. Окантовывание деталей изделий	Двухниточный (одно- игольный) цепной и челночный прямой	20	Экантовочн ый	*
	Двухниточный (одно- игольный) цепной и чел- ночный зигзагообразный	25	То же	*
	Трех-, четырех-, шести- ниточный (двух-, трех- игольный) плоский	20	6	»·
13. Прикеттлевы- вание деталей изделий	Двухниточный, трех- ниточный (одноиголь- ный) цепной кеттельный	Петля в петлю	ъ	*
	Однониточный (одно- игольный) цепной кет- тельный в соответствии с утвержденным образиом	То же	٠	*
	Двухниточный (одно- игольный) цепной, ими- тирующий кеттлеяку	В зависимости от по- верхностной плотности полотна (по образцу)	Оканто- вочный	По модели
 Закрепление концов цвов, элас- тичной тесьмы, отде- лочных деталей (ап- пликаций, бантиков и др.), плечевых накладок 	игольный) челночный	22 15 при закреплении плече- вых накладок	Накладной	Не более 0,7 см
изделий и рукавов,	Двухниточный, трех- ниточный (одноиголь- ный) краеобметочный	18.	Шов вподгибку	Ширина шва (размер подгиба по табл. 2, 3)
выреза пройм и гор- ловины	Однониточный (одно- игольный) цепной потай- ной	10 с предварительным об- метыванием срезов или в изделиях с зарабо- танными краями 16 без предварительного обметывания (для осно- вовязаных полотен из химических нитей)	То же	То же
	Двухниточный (двух- игольный) цепной с одновременным прокла- дыванием эластичной тесьмы	22		*

Продолжение табл. 1

	Вид и параме	тры строчки	Вид и параметры шва		
Наименование операции	Вид стежка	Число стежков на 5,0 см строчки, не менее	Вид шва	Ширина шва в готовом виде, см	
	Двухниточный (одно- игольный) цепной и челночный прямой (для изделий из начесного, основовязаного и других видов полотен 1 группы растяжимости)	22	Шов вподгибку	Ширина шва (размер подгиба по табл. 2, 3)	
	Двухниточный (одно- игольный) цепной и чел- ночный зигзагообраз- ный	30	То же	То же	
	Трех-, четырехниточ- ный (двух-, трехиголь- ный), пятиниточный (трехигольный) плоский	20	*	*	
спортивных изделий с	Трехниточный (двух- игольный) плоский в сочетании с двухниточ- ным цепным стежком	20	39	По модели	
штрипок из основ-	ный (двух-, трехиголь-	20	*.	То же	

Примечание. Параметры стежков, строчек и швов, не указанных в табл. 1, устанавливаются техническим описанием на модель.

Измерение ширины щва проводится от среза или края (обметанного или необметанного, подогнутого или неподогнутого) деталей, изделия до строчки, включая ее.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

- 1.2. Виды и графическое изображение швов указаны в приложении 2.
- 1.3. Швы должны быть с ровной строчкой, без пропусков стежков и дефектов прорубки полотна. Растяжимость швов должна соответствовать требованиям ГОСТ 9176—87. Концы строчек должны быть закреплены, концы нитей не должны превышать 1,0 см.

2. ТРЕБОВАНИЯ К ПОШИВУ

- Пошив верхних трикотажных изделий должен соответствовать требованиям настоящего стандарта, техническому описанию и образцу-эталону, утвержденному по ГОСТ 15,007—88.
 - 2.2. Требования к обработке основных деталей
- 2.2.1. Соединение плечевых срезов должно выполняться на трехниточной краеобметочной машине с прокладыванием тесьмы.

Допускается не прокладывать тесьму в изделиях:

- от 44 до 60-го размера по обхвату груди включительно:
- с двойной кокеткой или плечевыми продольными планками;
- с рукавами цельнокроеными и реглан;
- из полотен I группы растяжимости;
- из основовязаных полотен ажурных, филейных переплетений;
- при соединении срезов на машине цепного стежка (для изделий из полотен 1 группы растяжимости), четырех-, пятиниточной краеобметочной.
- 2.2.2. Соединение деталей изделий из полотен, имеющих крупную петельную структуру (рисунчатые переплетения, полотна с фанговых машин низких классов и др.) из синтетических нитей и пряжи, должно выполняться на машине пяти-, четырех- или трехниточной краеобметочной (при

ширине шва не менее 0,7 cm) или цепного стежка с обметыванием срезов или без обметывания среза в изделиях с заработанными краями.

2.2.3. При соединении боковых и рукавных срезов на машине трехниточной краеобметочной и цепного стежка в изделиях из полотен крупной петельной структуры, а также при расположении петельных столбиков в поперечном направлении полотен II и III групп растяжимости должна прокладываться тесьма.

Допускается не прокладывать тесьму при соединении срезов на четырех-, пятиниточной краеобметочной машине.

 2.2.4. Борта жакетов, блуз, сарафанов и других изделий должны быть обработаны подбортами, планками, бейками в соответствии с утвержденным образцом.

При обработке изделий отрезными или цельнокроеными подбортами по линии расположения петель и путовиц должна прокладываться тесьма или прокладка.

Допускается не прокладывать тесьму или прокладку в борта изделий из полотен 1 группы растяжимости, а также из полотен II группы, растяжимость которых вдоль борта не превышает 40 %, и в изделиях от 44 до 60-го размера по обхвату груди включительно.

Внутренние срезы подбортов и обтачек должны быть обметаны или застрочены швом вподгибку с открытыми или закрытыми срезами.

В изделиях из полотен I группы растяжимости малораспускающихся переплетений из химических нитей внутренние срезы подбортов и обтачек, а также другие долевые срезы не обметывают.

 2.2.5, Технология обработки карманов, хлястиков, поясов, манжет, застежки, других мелких деталей, узлов должна соответствовать утвержденному образцу.

В верхние пологнутые края накладных карманов в спортивных брюках, кроме изделий из полотен 1 группы растяжимости, должна прокладываться тесьма или прокладка при применении машины челночного стежка.

В изделиях из полотен малораспускающихся переплетений допускается не обметывать внутренние срезы накладных карманов и в скрытых местах прорезных карманов.

 Соединение втачных рукавов с изделием на трехниточной краеобметочной машине должно выполняться с прокладыванием тесьмы в верхнюю часть оката рукавов.

Допускается не прокладывать тесьму в изделиях:

от 44 до 60-го размера по обхвату груди включительно;

с пониженной линией проймы;

из полотен 1 группы растяжимости;

из полотен II группы растяжимости по согласованию с потребителем, кроме полотен с неоднородным переплетением (глазковые, с отдельными прессовыми петлями, филейные, ажурные и др.), а также полотен рыхлых структур;

из основовязаных полотен ажурных, филейных переплетений;

при соединении на машине цепного стежка (или челночного — для изделий из полотен I группы растяжимости), четырех-, пятиниточной краеобметочной.

2.2.7. Юбки прямого покроя улучшенного качества с индексом «Н» должны изготовляться на подкладке из ткани или трикотажного основовязаного полотна из синтетических нитей.

Допускается по согласованию с потребителем изготовлять без подкладки юбки из основовязаных полотен, кроме филейных структур.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

- 2.3. Требования к обработке срезов горловины
- Технология обработки воротников, срезов горловины изделий должна соответствовать утвержденному образцу.
- 2.3.2. По горловине спинки должна быть проложена тесьма при соединении поперечных воротников из полотен III группы растяжимости на трехниточной краеобметочной машине, а также в изделиях из полотен крупных рыхлых петельных структур.

В изделиях от 44 до 60-го размера по обхвату груди включительно тесьма не прокладывается, при этом шов соединения должен быть распошит или настрочен.

Допускается не прокладывать тесьму при соединении воротников из полотен III группы растяжимости с изделиями из полотен I и II групп растяжимости и воротников из полотен I группы растяжимости с изделиями из полотен крупных рыхлых петельных структур.

Шов соединения воротников, выполненный на трехниточной краеобметочной машине без прокладывания тесьмы, должен быть распошит или настрочен (для полотен I группы растяжимости).

В изделиях с воротником типа стойка или свитера шов соединения по горловине спинки выполняется без прокладывания тесьмы и не распошивается.



2.3.3. Соединение воротников и неподкроеных беек в изделиях улучшенного качества с индексом «Н» с плоских машин, изготовленных из чистошерстяной и полушерстяной пряжи, должно выполняться на кеттельных и других видах машин, имитирующих кеттлевку.

Допускаются другие виды обработок по согласованию с потребителем.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

- 2.4. Требования к обработке верха, низа изделий и рукавов
- 2.4.1. Верх брюк, рейтуз, шорт и юбок должен быть обработан швом вподгибку, поясом, заработан на машине в соответствии с утвержденным образцом.
- 2.4.2. Низ изделий и рукавов должен быть обработан швом вподгибку, бейкой, каймой, окантован, заработан на машине в соответствии с утвержденным образцом.

Допускается не подгибать:

низ изделий из полотен типа «плиссе» и «гофре»;

низ блуз, платьев, юбок из полотен I группы растяжимости, малораспускающихся переплетений (при этом срезы должны быть обметаны) по согласованию с потребителем.

- 2.4.3. При застрачивании верхних и нижних срезов на двухниточной краеобметочной машине на лицевой стороне детских изделий, изготовленных из полотен, выработанных из шерстяной пряжи и ее сочетаний с химическими нитями, величина малозаметных прохватов стежков не должна превышать 0.2 см.
- 2.4.4. Срезы притачных штрипок из основного полотна в брюках, рейтузах должны быть обметаны или застрочены с расположением срезов внахлест или встык на машине плоского стежка.

Срезы цельнокроеных и притачных (имитирующих цельнокроеные) штрипок должны быть обработаны швом вподгибку на машине плоского стежка, в изделиях из начесного полотна должны быть обметаны на трехниточной краеобметочной машине или обработаны вподгибку.

Срезы цельнокроеных штрипок и имитирующих цельнокроеные штрипки в рейтузах из двухластичного полушерстяного полотна могут быть обметены.

2.4.5. Размер подгиба верхних и нижних срезов изделий должен соответствовать указанному в табл. 2, в изделиях из бельевых полотен — в табл. 3.

Таблица 2

CM

	.Размер подгиба, не менее			
Вид изделия	эдся	виза рукавов		
	верха	низа	оны рукания	
Жакет, джемпер, жилет, куртка	-	2,0	2,0	
Брюки для взрослых	3,0	2,0	_	
Брюки спортивные, рейтузы	2,0	2,0		
Брюки для детей-	2,0	2,0		
Комбинезон	2,0	2,0	2,0	
Шорты	2,0	2,0	_	
Обка	2,0	2,0		
Блузка	_	1,0	2,0	
Платье, сарафан	_	4,0	2.0	
Платье-пальто	_	4,0	2.5	

Таблица 3

¢м

Наименование операции	Размер подгиба, не менее			
	перха, выреза пройм и торховины	низа изделия и рукавов		
Застрачивание срезов без прокла- дывания эластичной тесьмы Застрачивание срезов с проклады- ванием эластичной тесьмы шири- ной, см:	1;0	1,5		
от 0,6 до 1,0 * 1,0 * 1,4 * 1,4 * 2,5	1,5 2,0 2,5	1,5 — —		



C. 8 FOCT 26115-84

Размер подгиба низа юбок, платьев, сарафанов (кроме изделий прямого силуэта, изготовленных из шерстяной и полушерстяной пряжи) устанавливается в соответствии с утвержденным образцом.

Допускается размер подгиба низа длинных узких рукавов платьев, низа спортивных брюк и рейтуз с цельнокроеной штрипкой — не менее 1,0 см; низа изделий, рукавов, выреза горловины, обработанных на двухниточной (двухигольной) машине цепного стежка с одновременным прокладыванием эластичной тесьмы, — не менее 1,5 см.

- 2.4.4, 2.4.5. (Измененная редакция, Изм. № 1).
- 2.4.6. Петля для замены и регулирования эластичной тесьмы или ленты должна быть обметана или оставлено обработанное отверстие длиной не более 1,5 см, в изделиях с котонных машин не более 2,5 см при размере подгиба до 3,5 см и не более 3,5 см при размере подгиба до 4,5 см.
- 2.4.7. Застрачивание низа изделий (юбок, платьев, сарафанов) улучшенного качества с индексом «Н» изготовленных из чистошерстяной и полушерстяной пряжи, должно выполняться на машине потайного стежка. Допускаются другие виды обработок по согласованию с потребителем.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

- 2.5. Требования к тесьме, швейным ниткам
- 2.5.1. Для предохранения срезов от растяжения должна применяться тканая (плетеная) тесьма или ее заменители (трикотажная тесьма, в виде шнурка, основовязаная бейка из химических нитей с нераспускающимися срезами, кроеная долевая двойная или одинарная бейка с обметанным срезом из основного полотна и др.).

Допускается не обметывать срезы одинарной бейки в изделиях из полотен малораспускающихся переплетений.

2.5.2. При пошиве изделий должны применяться швейные нитки, нити и пряжа, соответствующие требованиям ГОСТ 17511—83, ГОСТ 9092—81, ГОСТ 6309—93 и другой нормативно-технической документации.

В иглах швейных машин должны применяться:

швейные хлопчатобумажные нитки для трикотажного производства линейной плотности не выше 13 текс × 3, а также синтетические швейные нитки, нити и натуральный шелк;

в петлителях и раскладчиках — пряжа или нить, из которой изготовлено изделие, хлопчатобумажные нитки линейной плотностью не выше 13 текс × 3.

Для соединения деталей изделий на кеттельной машине должны применяться пряжа или нить, из которой изготовлено изделие.

Допускается применять:

- в петлителях и раскладчиках хлопчатобумажную пряжу линейной плотностью 25 текс \times 2; 18,5 текс \times 2; 15,4 текс \times 2, а также синтетические швейные нитки, нити, натуральный шелк, хлопчатобумажные швейные нитки с числом сложений более трех;
- в иглах пряжу, из которой изготовлено изделие, при обработке изделий на двухниточной краеобметочной машине.
- 2.5.3. Прокладываемая в верх и низ изделий эластичная тесьма должна быть шириной, см, не менее:

при прокладывании в один ряд:

- 2,0 в верх юбок и брюк для взрослых и подростков, (кроме юбок и брюк, изготовленных из основовязаных полотен):
 - 1,0 в верх спортивных брюк и рейтуз для взрослых и подростков, низ рукавов;
 - 0,8 в низ брюк для взрослых, в изделиях для детей;
 - 1,5 в верх юбок и брюк из основовязаных полотен для взрослых и подростков;
 - 1.2 для остальных изделий:

при прокладывании в два и более рядов:

- 0,8 в изделиях для взрослых;
- 0,6 в изделиях для детей.
- 2.5.2, 2.5.3. (Измененная редакция, Изм. № 1).



ТЕРМИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В НАСТОЯЩЕМ СТАНДАРТЕ, И ПОЯСНЕНИЯ К НИМ

Термин	Пояснение		
Стежок	Один элемент структуры, полученный при ниточном способе соединения между двумя соседними проколами материала иглой		
Строчка Шов	Ряд последовательно соединенных стежков Соединение двух и более слоев материала с помощью строчек		

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Справочное

Вил и графическое изображение швов

	Графическ	Графическое изображение шва; выполненного из маш		
Вид шва	_	челночного или		
EFFICAL TAIL TIME	краеобметоч- ного стежка	прямой строчки	зигзагообраз- ной строчки	плоского стежка
Стачной: простой	⇒	=	1	_
с одновременным прокладыванием канта, кружева	-	_	_	_
с одновременным присбариванием	_	_	_	_
с обметыванием срезов.	-	⇒>	_	_
Настрочной:		<u>(35)</u>		
с открытыми срезами	-	#	#	#₽
с закрытыми срезами одной детали	_	7	#	#₽_

Графическое изображение шва, выполненного на м				
Виз шва		челночного или	пепного стежка	
вид шва	краеобметоч- ного стежка	прямой строчки	зигзагообраз- ной строчки	плоского стежка
с закрытыми срезами			¥₩₩	中平平
Накладной:			3.4	++-
без подгиба срезов, краев детали	-			- 9
с подгибом срезов одной детали	l _	—‡—	-▼ -	- U
с подгиоом срезов одной детали	_	<u></u>	→ 💝	#
			_₩	_ ====
		ـــٰ	اندا	
		—¥≥	<u> </u>	_#₽
с подгибом срезов двух деталей	-	==	□	=
Окантовочный:			-##>	#
без подгиба срезов окантовки		, , .	🕶	- -
с подгибом срезов по одной стороне окантовки	_	- ≢⊃	-\$₹>	-
с подгибом срезов по двум сторонам окантовки	–	-#∋	-₩⊅	-æ
с двумя бейками	l –	l –		4
and the second s				
с одновременным прокладыванием тесьмы, кружева	-	-	_	-
кеттельный	_	}	:	_
Распошивочный	-	∉ Ł	_	©
Вподгибку:	a;	_ 	_ \	_
с открытыми срезами с закрытыми срезами	_	 	45	_ E
Обтачной	▎╼			<u>~</u>

Редактор Т.П. Шашина Технический редактор Л.А. Гусева Корректор В.И. Варенцова Компьютерная верстка Л.А. Круговой

Изд. лиц. № 02354 от 14.07,2000. — Сдано в набор 23.03.2001. — Подписано в печать 12.04.2001. — Усл. неч. л. 1,40. Уч.-изд. л. 1,20. — Тираж 191 экл. — С 749. — Зак. 415.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14. Набрано в Издательстве на ПЭВМ Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", 103062; Москва, Лилин пер., 6. Плр № 080102

