

ПЛАНОВЫЕ НОРМЫ

расхода тканей на единицу изделия по филиалу № 2  
фирмы "Ригас апгербс" на 1970 год.

Наименование ассортимента	Номер по преискурранту	Плановая норма расхода ткани в кв. м			Плановая шкала	
		Верх	Прокладка		Размером	Рост
			Бязь	жесткая прокладке		
2	3	4	5	6	7	8
<u>Изделия из шерстяных тканей</u>						
Сорочки мужские	5075	1,970	0,074	0,082	40,58	77,95
Сорочки мужские	45/8I	1,99I	0,045	0,083	40,68	77,92
<u>Изделия из шелковых тканей</u>						
Сорочки мужские с запасн. воротником	505	2,II	0,II2	0,085	40,63	82,70
Сорочки мужские	503	2,004	0,048	0,086	40,88	82,72
Сорочки мужские "прочие" Мод.33I3	2,023	2,023	0,104	0,05I	39,73	84,25
Сорочки мужские "прочие" Мод.2756	2,08I	2,08I	0,203	0,225	39,73	63,73
Сорочки мужские	49I	I,67	0,033	0,I44	40,58	77,95
Сорочки нейлоновые	B-204	I,9I	-	0,094	40,00	76,74
<u>Изделия из х/бумажных тканей</u>						
Сорочки муж., с зап. воротником	5I6	2,I06	0,I05	0,08I	40,63	82,70
Сорочка мужская "фантази"	5I3	I,975	0,048	0,082	40,63	82,70
Сорочки мужские с коротким рукавом (в брюки)	5I7	I,643	0,073	-	40,55	79,90
Сорочки мужские "спорт"	5I8	2,050	0,098	0,I38	40,70	78,48
Сорочки мужские льняные	769	I,630	-	0,I22	40,58	77,95
Сорочки мужские "прочие" Мод.2756	2,06I	2,06I	0,203	-	39,38	62,73
Сорочки мужские "прочие" Мод.33I3	2,023	2,023	0,I04	0,05I	39,73	84,25
Сорочки школьные	603	I,366	0,0I7	0,056	33,70	66,3I
Сорочки школьные	60I	I,088	0,08	-	33,70	6I,53

Ст. инженер ПТО фирмы  
"Ригас апгербс":

/Т.Макуха/

Вед. инженер отдела материальных  
нормативов ЦККТБ:

/З.Ковалевская/

Проверил: Нач. швейно-трикотажного  
сектора ОМН ЦККТБ:

/В.Слюсарь/

Экземпляр № \_\_\_\_\_

Коды	отрасль
	министерство
	предприятие

Министерство легкой промышленности Латв.ССР

Фирма "Ригас ангербс"

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. министра легкой промышленности Латв.ССР

*Р. Калинин*  
Р. Калинин

1967 года

М. п.



ПЛАНОВЫЕ

# НОРМЫ РАСХОДА

ТКАНИ НА ЕДИНИЦУ ИЗДЕЛИЯ

на 1967/71 год

для изготовления

код изделия

Главный инженер ЦКСТБ

«11» декабря 1967 года (М. Гониман)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 1967 года (\_\_\_\_\_)

Главный инженер предприятия

Ф-мз "Ригас ангербс"

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 1967 года (Ю. Банко)

Начальник отдела (бюро, группы) материальных нормативов

ИТО фирмы "Ригас ангербс"

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 1967 года (В. Сяладова)

Проверено: Проверены: **Согласовано:**

науч. лаборатории экономического анализа и материальных нормативов ЦКСТБ

начальник швейного отдела МПН Латв.ССР

(В. Маслова)

(Г. Ментнек)

«14» декабря 1967 года

Всего \_\_\_\_\_ листов

МЕСТО ДЛЯ ПОДШИВКИ

П а м я т к а

1. Настоящие нормы расхода материалов вступают в силу со дня их утверждения и подлежат пересмотру в сроки, установленные "Единой методикой нормирования расхода материалов", раздел 1.

2. С введением настоящих норм ранее действующие нормы на данные изделия аннулируются.

3. Планирование и лимитирование сырья и материалов должно производиться согласно утвержденным нормам, а списание — только по фактическому расходу каждого материала.

4. В случае внедрения предприятием организационно-технических мероприятий, способствующих снижению расхода материалов, предприятие обязано немедленно пересмотреть нормы расхода материалов.

5. Ответственность за своевременное обеспечение производства утвержденными нормами расхода материалов и за качество установленных норм несет главный инженер предприятия, независимо от того, кем разрабатывались нормы.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Плановые нормы расхода тканей на 1970/71 годы по фирме "Ригас апгербс" пересмотрены согласно письмам предприятия № 3-2644и 3-2722 от 10/XI-70 г. и 24/XI-70 г.

Плановые нормы увеличены против ранее действующих на: платье женское шерстяное - номер по прейскуранту 130, платье школьное шерстяное - номера по прейскуранту 4503 и 4504, платье женское шелковое - номера по прейскуранту 152, 153, платье школьное шелковое - номер по прейскуранту 374.

Увеличение плановых норм на данные изделия объясняются сдвигом в выпуске моделей на IV квартал 1970 г. и изготовлением новых моделей осенне-зимнего ассортимента.

Плановые нормы снижены по сравнению с ранее действующими на:

платье женское х/бумажное - номер по прейскуранту 192, сорочки нейлоновые по фил. № 2 номер по прейскуранту В-201, сорочки капроновые - номер по прейскуранту 43333.

На остальные изделия плановые нормы разработаны впервые согласно техническим нормам на модели.

Инженер лаборатории экономического анализа и материальных нормативов ЦКГБ

*Реш* (М. Реутова)

Плановые нормы расхода тканей на  
единицу изделия по фирме "Ригас апгербс" на 1970/71 г.г.

№ п/п	Наименование ассортимента	№ № по прейску- ранту	Плановая нор- ма в кв.м		Плановая шкала	
			верх	подкл.	размер	длина
1	2	3	4	5	6	7
Ф и л и а л № I						
I.	Школьная форма	4678/4556				
	а) младш.школьного возраста		2,253	-	33,80	<u>61,12</u> 48,56
	б) старшего школь- ного возраста		2,917	-	41,82	<u>77,72</u> 56,84
2.	Платье женское шерст	130	2,167	-	46,16	93,36
3.	Платье школьное "	4503				
	а) подростк. группа		1,727	-	39,78	75,92
	б) младшая группа		1,534	-	33,66	63,44
	в) старшая группа		1,926	-	44,80	87,52
4.	Платье школьн.шерст.	4504				
	а) младшая группа		1,950	-	33,66%	63,44
	б) старшая группа		2,405	-	44,80	87,52
5.	Платье жен.шелковое	153	2,476	-	46,82	93,28
6.	Платье школьн.шелк.	374				
	а) младшая группа		1,375	-	33,66	63,44
	б) подростк. -"-		1,655	-	39,78	75,92
	в) старшая группа		1,846	-	44,80	87,52
7.	Платье жен.шелковое	152				
	а) с длинным рукавом		2,292	-	46,16	93,36
	б) без рукавов		1,665	-	46,16	93,36
8.	Платье жен.х/бум.	192				
	а) с длин.рукавом		2,667	-	51,16	101,87
	б) без рукавов		1,598	-	46,16	93,36

1	2	3	4	5	6	7
Ф и л и а л № 2						
1.	Сорочка нейлоновая	B-20I	1,868	$\frac{0,065 \text{вор}}{0,035 \text{ман}}$	39,63	78,125
2.	Сорочка муж.х/бум.	5I8	-	$\frac{0,034 \text{бязь}}{0,110 \text{жест}}$	-	-
Ф и л и а л № 3						
1.	Бюстгальтер женск. шелков. мод. 2680	370	0,223	0,166	3,9	-
2.	Блузка школьная форм.	405				
	а) младшая группа <i>0-2000</i>		0,996	-	33,80	44,68
	б) старшая группа <i>0-3346</i>		1,263	-	40,02	52,35
Ф и л и а л № 5						
1.	Сорочка нейлоновая	B-20I	1,856	$\frac{0,060 \text{вор}}{0,035 \text{ман}}$	39,63	78,125
2.	Сорочка капроновая	43333	1,914	$\frac{0,060 \text{вор}}{0,035 \text{ман}}$	39,63	78,125
Головное предприятие						
1.	Бюстгальтер женский шелковый мод. 2022	H-24				
	а) атласная середина.		0,209	$\frac{0,053 \text{трик}}{0,038 \text{х/б}}$	2,5	-
	б) эластичная середина.		0,191	"-"	2,5	-

Ст. инженер ИТО фирмы  
"Ригас ангерс"

(Т.Макуха)

Инженер лаборатории  
экономического анализа и мате-  
риальных нормативов ЦКГБ

(М.Реутова)

19

Заказ №..... *M-70342*

**П Л А Н О В Ы Е**  
**НОРМЫ РАСХОДА ТКАНЕЙ НА ЕДИНИЦУ ИЗДЕ-**  
**ЛИЯ ПО ФИРМЕ "РИГАС АПГЕРБС" НА**  
**1970/71 ГОДЫ**

19.70 год

LATVIJAS PSR  
VIEGLĀS RŪPNIECĪBAS MINISTRIJA  
**CENTRĀLAIS PROJEKTĒŠANAS  
KONSTRUĒŠANAS UN TEHNOLOĢIJAS  
BIROJS**



**ЦЕНТРАЛЬНОЕ  
ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО**  
МИНИСТЕРСТВА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ЛАТВИЙСКОЙ ССР

Экземпляр № \_\_\_\_\_

Коды	отрасль
	министерство
	предприятие

Министерство легкой промышленности Латв. ССР

фирма "Ригас элгербе"

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель министра

легкой промышленности

Латвийской ССР

Р. Калнынь



« 22 »

1960 года

М. п.

ПЛАНОВЫЕ

# НОРМЫ РАСХОДА

ткани, на единицу изделия

на 1960/71 год

для изготовления

код изделия
-------------

Главный инженер ЦКСТБ

« 20 октября »

1960 года (И. Гошман)

« \_\_\_\_\_ » 1960 года ( \_\_\_\_\_ )

Главный инженер предприятия

фирмы "Ригас элгербе"

Вашко

« \_\_\_\_\_ » 1960 года (И. Башко)

Начальник отдела (бюро, группы) материальных нормативов

ЦТО фирмы "Ригас элгербе"

Ломико

« \_\_\_\_\_ » 1960 года (В. Сладова)

Проверены: Проверены: Согласованы:

Зав. лабораторией  
экономического  
анализа и мате-  
риальных норма-  
тивов ЦКСТБ

(Г. Мэутник)

*Handwritten signature and date: 20/X 1960*

Начальник двойного  
отдела МПИ Латв. ССР

(В. Маслова)

« 21X » 1960 года

Всего \_\_\_\_\_ листов



ПАМЯТКА

1. Настоящие нормы расхода материалов вступают в силу со дня их утверждения и подлежат пересмотру в сроки, установленные "Единой методикой нормирования расхода материалов", раздел I.
2. С введением настоящих норм, ранее действующие нормы на данные изделия аннулируются.
3. Планирование и лимитирование сырья и материалов должно производиться согласно утвержденным нормам, а списание только по фактическому расходу каждого материала.
4. В случае внедрения предприятием организационно-технических мероприятий, способствующих снижению расхода материалов, предприятие обязано немедленно пересмотреть нормы расхода материалов.
5. Ответственность за своевременное обеспечение производства, утвержденными нормами расхода материалов и за качество установленных норм, несет главный инженер предприятия, независимо от того, кем разрабатывались нормы.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Плановые нормы расхода тканей на 1970/71 годы по фирме "Ригас ангербе" пересмотрены согласно письму предприятия № 3-2293 от 7 сентября 1970 года.с

Плановые нормы на сорочки мужские хлопчатобумажные номер по преискуренту 518, снижены по сравнению с ранее действующими.

На остальные изделия плановые нормы разработаны впервые согласно техническим нормам на модели.

Инженер лаборатории  
экономического анализа и материальных нормативов ЦИКТБ

*Рейд* (И. Рейтов)

21

**Плановые нормы расхода  
тканей на единицу изделия по фирме "Ригас ангербе"  
на 1970/71 годы**

№ шп	Наименование ассортимента	№ № по преи- скурак- ту	Плановая норма в кв.м		Плановая норма	
			верх	подклад.	размер	длина
1	2	3	4	5	6	7
<u>Филиал № 1</u>						
1.	Платье-костюм женс- кий шерстяной	129	2,77	-	48,54	<u>61,61</u> 59,03
2.	Платье жен. шерстян.	131	2,41	-	50,30	100,25
3.	Платье жен. шелковое	156	3,57	-	46,16	133,36
4.	Фата длинная	47/III	3,29	-	-	-
5.	Фата полудлинная	47/IIIO	1,83	-	-	-
6.	Платье жен. х/б	189	3,09	-	47,80	<u>58,61</u> 60,60
<u>Головное предприятие</u>						
7.	Лиф женский модель 2266	45/139	0,409	0,220	5,7	-
8.	Полукорсет женский эластичный с окант. и ч/держ. мод. 2284	70/630	0,307	-	4,17	-
9.	Фартук женский	41/74	1,361	-	48,60	-
<u>Филиал № 2</u>						
10.	Сорочка муж. шерст.	5027	1,981	<u>0,071</u> бязь 0,089 ж. пр.	41,19	77,75
11.	Сорочка муж. х/б	513	1,989	<u>0,021</u> бязь 0,086 ж. пр.	41,19	77,75
12.	Сорочке муж. х/б	518	2,056	-	41,02	78,73
13.	Сорочке муж. льняная	5077	1,631	0,123 ж. пр.	41,19	77,75

Составил: инж. ПТО фирмы "Ригас ангербе" (Т. Мокуха)

Проверил: инженер ЦИКТБ *Рав* (М. Реутова) *Мокуха*

23

Заказ № *м-70152*

ПЛАНОВЫЕ НОРМЫ  
расхода тканей на единицу изделия  
по фирме "Ригас ангербс"  
на 1970/71 гг. *7 полугодие*

19*70* год

LATVIJAS PSR  
VIEGLĀS RŪPNIECĪBAS MINISTRIJA  
CENTRĀLAIS PROJEKTĒŠANAS  
KONSTRUĒŠANAS UN TEHNOLOĢIJAS  
BIROJS



ЦЕНТРАЛЬНОЕ  
ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО  
МИНИСТЕРСТВА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ЛАТВИЙСКОЙ ССР

Экземпляр № 24

Коды	отрасль
	министерство
	предприятие

Министерство легкой промышленности Латв.ССР

фирма "Ригас ангербе".

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. министра легкой промышленности Латв.ССР

*Вашингтон*

( Вашингтон )  
1960 года



ПЛАНОВЫЕ

# НОРМЫ РАСХОДА

тканей на единицу изделия

на 1960 год 1 июля

для изготовления

код изделия
-------------

Главный инженер ЦККТБ

«    » 1960 года ( Гониман )

«    » 196   года (      )

Главный инженер предприятия фирмы "Ригас ангербе"

«    » 1960 года ( В.Вашингтон )

Начальник отдела (бюро, группы) материальных нормативов ЦККТБ фирмы "Ригас ангербе"

«    » 1960 года ( С.Складова )

Проверено:

Начальник отдела материальных нормативов ЦККТБ

( Г.Мантнек )

*Мантнек*

Проверены:

Согласовано:

Начальник швейного отдела ЦККТБ Латв.ССР

*Маслова*  
( В.Маслова )

«21» V 1960 года

Всего      листов

МЕСТО ДЛЯ ПОДШИВКИ

П а м я т к а

1. Настоящие нормы расхода материалов вступают в силу со дня их утверждения и подлежат пересмотру в сроки, установленные "Единой методикой нормирования расхода материалов", раздел 1.

2. С введением настоящих норм ранее действующие нормы на данные изделия аннулируются.

3. Планирование и лимитирование сырья и материалов должно производиться согласно утвержденным нормам, а списание — только по фактическому расходу каждого материала.

4. В случае внедрения предприятием организационно-технических мероприятий, способствующих снижению расхода материалов, предприятие обязано немедленно пересмотреть нормы расхода материалов.

5. Ответственность за своевременное обеспечение производства утвержденными нормами расхода материалов и за качество установленных норм несет главный инженер предприятия, независимо от того, кем разрабатывались нормы.

Пояснительная записка

Плановые нормы расхода тканей на 1970 год по фирме "Ригас апгербе" пересмотрены согласно письму предприятия № 3-505 от 15 апреля 1970 года.

Плановые нормы разработаны впервые:

на платье женское льняное - номер по преysкуранту 41/76, платье женское шелковое номер по преysкуранту 153, полукорсет женский эластичный - номер по преysкуранту 70/630, грацию женскую эластичную - номер по преysкуранту 70/682, бюстгальтеры женские, шелковые - номера по преysкуранту 370 и 795, фартук школьный х/бум - номер по преysкуранту 296, купальник женский х-бум - номер по преysкуранту 5141.

Нормы даны на уровне технических норм на модели изделий.

На остальные изделия нормы оставлены на уровне ранее действующих или снижены.

Инженер отдела  
материальных нормативов ЦПКТВ

*Рева* (М. Реутова)

ПЛАНОВЫЕ НОРМЫ

расхода тканей на единицу изделия по фирме  
"Ригас апгербе" на 1970/71 гг.

№ п/п	Наименование ассортимента	№ по прей- скур.	Плановая норма в кв.м.		Плановая шкала	
			верх	подкл.	Разм.	Длина
1	2	3	4	5	6	7
	<u>Цех полуфабрикатов</u>					
1	Бюстгальтер женск. шелков. мод. 1259	590	0,422	0,246	7,5	-
2	Бюстгальтер женск. шелков. мод. 1242	45/103	0,110	0,078	2,5	-
3	Лиф женский шелков. мод. 1802	45/11				
	а) чистый край		0,489	0,336	8,5	-
	б) полуфабрикаты		0,504	0,345	8,5	-
4	Корсет женск. шелков. мод. 242	37/05				
	а) чистый край		0,407	0,394	4,5	
	б) полуфабрикаты		0,472	0,468	8,5	
5	Платье женск. шелк.	153	2,386	-	49,30	100,60
	<u>Филиал № 1</u>					
1	Платье женск. льнян.	41/76	1,808	-	46,16	93,36
	<u>Филиал № 2</u>					
1	Сорочка мужск. нейл.	В-247	1,822	0,033 <sup>x)</sup>	39,90	76,24
2	Сорочка мужск. нейл.	В-204	1,875	0,105 <sup>x)</sup>	40,19	76,30
3	Сорочка мужск. с кор. рукав.	517	1,643	0,124 <sup>x)</sup>	40,55	79,90



1	2	3	4	5	6	7
	<u>Головное предприятие</u>					
1	Полукокет женск. эласт. мод. 2806	70/630				
	а) без окант. и чулко- держат.		0,232	0,054	3,9	-
	б) с окантовкой		0,255	0,054	3,9	-
	в) с чулкодержат.		0,282	0,054	3,9	-
2	Грация женск. эласт. 2400	70/682	0,398	0,197 <u>атлас</u> 0,113 тр. пол.	3,5	-
3	Бюстгальтер женск. шелк, мод. 819	45/8				
	а) на пряжке		0,222	0,108	3,9	-
	б) на пуговицах		0,244	0,108	3,9	-
	<u>Филиал № 3</u>					
1	Бюстгальтер женск. шелк, мод. 2680	370	0,205	0,155	3,0	-
2	Бюстгальтер женск. шелк. мод. 2679	795	0,257	0,172	3,9	-
3	Бюстгальтер женск. шелк. с окант. по верху мод. 2678	493	0,249	0,058	3,9	-
4	Фартук школьн. х/б	296				
	а) младш. шк. возр.		0,667	-	34,20	-
	б) ст. шк. возр.		0,759	-	41,80	-

1	2	3	4	5	6	7
5	Купальник женск. х/б	5141	0,983	-	46,73	-
6	Блуза женск.х/б для трудов.резерв.	204	1,527	-	46,75	56,81

Примечание: х) жесткая прокладка

Составил: ст.инженер ПТО  
фирмы "Ригас апгербе"

*Савиш*

(Т.Макуха)

Проверил: Инженер отдела матери-  
альных нормативов ЦКПТБ

*Ревз*

(М.Реутова)

31

Заказ №.....  
M-70270

П Л А Н О В Ы Е

нормы расхода тканей на единицу изделия  
по фирме " РИГАС АПГЕРБС " на  
1970/71 гг.

19..... год  
70

LATVIJAS PSR  
VIEGLAS RŪPNIECIBAS MINISTRIJA  
CENTRĀLAIS PROJEKTĒŠANAS  
ONSTRUĒŠANAS UN TEHNOĻĪJAS  
BIROJS



ЦЕНТРАЛЬНОЕ  
ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО  
МИНИСТЕРСТВА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ЛАТВИЙСКОЙ ССР

Экземпляр № 32

Коды	отрасль
	министерство
	предприятие

Министерство легкой промышленности

Фирма "РИГАС АПГЕРБС"

«УТВЕРЖДАЮ»  
Зам.министра легкой  
промышленности Латв.ССР

*Handwritten signature*

Р. Кал ( )  
«25» *vai* 1967 года

М. п.



П л а н о в ы е

# НОРМЫ РАСХОДА

тканей на единицу изделия

на 1967 год

для изготовления

код изделия
-------------

«  » 1967 года ( )

Начальник ЦИКТБ

«21 августа» 1967 года ( )

Фирма "Ригас апгербс"  
Главный инженер предприятия

«  » 1967 года ( )

НТО фирмы "Ригас апгербс"

Начальник отдела (бюро, группы) материальных нормативов

«20 сентября» 1967 года ( )

Проверены:

Проверено:

Начальник отдела материальных нормативов ЦИКТБ

*Handwritten signature*  
(Г. Мятник)  
4/III ЧО.

Согласовано:

Начальник производственного отдела МЛП

(В. Маслова)

«24 августа» 1967 года

Всего \_\_\_\_\_ листов

23

## П а м я т к а

1. Настоящие нормы расхода материалов вступают в силу со дня их утверждения и подлежат пересмотру в сроки, установленные "Единой методикой нормирования расхода материалов", раздел 1.

2. С введением настоящих норм ранее действующие нормы на данные изделия аннулируются.

3. Планирование и лимитирование сырья и материалов должно производиться согласно утвержденным нормам, а списание — только по фактическому расходу каждого материала.

4. В случае внедрения предприятием организационно-технических мероприятий, способствующих снижению расхода материалов, предприятие обязано немедленно пересмотреть нормы расхода материалов.

5. Ответственность за своевременное обеспечение производства утвержденными нормами расхода материалов и за качество установленных норм несет главный инженер предприятия, независимо от того, кем разрабатывались нормы.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Плановые нормы расхода тканей на 1970/71 гг по фирме "Ригас апгербе" пересмотрены согласно письму предприятия № 3-1017 от 6 июля 1970 г.

Плановые нормы разработаны впервые:

на платье-костюмы жен. шелковый, и льняной - номера по прейскуранту соответственно 138 и 189, платье - костюм школьный шерстяной - номер по прейскуранту 4502, платье женское шелковое - номер по прейскуранту 154, сорочки муж. нейлоновые номер по прейскуранту В-248.

Нормы даны на уровне технических норм на модели изделий.

На остальные изделия нормы оставлены на уровне ранее действующих или снижены.

Инженер отдела материальных  
нормативов ЦИКТБ

*Рейс* (М. Реутова)

ПЛАНОВЫЕ НОРМЫ

38

расхода тканей на единицу изделия по фирме  
" РИГАС АПГЕРБС " на 1970/71 гг.

Наименование ассортимента	№ по прейск.	Плановая норма		Плановая шкала	
		верх	подпл.	размер	длина
2	3	4	5	6	7
<u>Ф и л и а л № 1</u>					
Патье костюм жен. шелк.	138	3,23	-	46,82	<u>64,22</u> 58,46
Патье-костюм шк. шерст.	4502	1,83	-	33,66	<u>44,37</u> 32,58
Патье-костюм жен. льнян	189	2,47	-	48,54	<u>57,71</u> 59,97
Патье жен. льнян.	190	1,95	-	46,16	92,24
Патье жен. х/бум.	195	2,70	-	54,18	105,12
Плат жен. фланелев.	196	2,92	-	51,06	107,30
Бки жен. " пилссе "	136	1,98	-	45,80	58,37
Бки школьн. шерст.	4602	1,30	-	39,20	41,16
Бки дошк. шерст.	4627	0,87	-	29,13	24,14
Патье жен. для труд. рез.	1384	2,29	-	48,34	99,52
Патье жен. шелковое	154	2,39	-	54,18	105,12
<u>Ф и л и а л № 2</u>					
Порочки муж. "прочие"	-	-	0,228	39,73	63,73
Порочки шк. х/бум.	603	1,36	0,043 <i>бязь</i> 0,041 <i>жестк.</i>	33,72	67,06
Порочки школьн. х/бум.	601		0,105 <i>жестк.</i>	33,70	61,53
Порочки нейлонов муж.	В-201	1,87	-	40,19	76,30

0,105

2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---

Ф и л и а л № 5

Плещ, жен, шелков. (без боковых швов) <i>0,237</i>	237	2,86	2.028/0,036	48,44	98,08
Сорочки нейлонов. муж. <i>2100 2004</i>	B-201	1,84	0,098	40,19	76,30
Сорочки капронов, муж. <i>1700 2004</i>	43333	1,92	0,098	40,19	76,30
Сорочки муж, нейлонов. <i>065 2843</i>	B-248	1,53	0,062 п/борта и 0,127 вор.	40,19	76,30
			<u>0,115 жестк.</u>		

Головное предприятие

Пояс подростковый <i>2570</i>	70/191	0,120	0,044	61,60	-
Полукорсет эластичный с окантовкой и чулко- держ. <i>2806</i>	70/630	0,289	0,054	3,9	-
Грация жен, эластичн. <i>2400</i>	70/682	0,414	0,197 атлас. <u>0,113 трик.</u>	3,5	-
Полукорсет шелковый <i>1013</i>	3659	<i>0,425</i>	0,364	5,5	-
Пояс х/бум. толстый <i>904</i>	3567	0,316	-	3,11	-
Грация жен, шелк. <i>067</i>	70/171	0,826	0,811	5,21	-

Ф и л и а л № 3

Бюстгальтер шелков. <i>2118</i>	H-26	0,195	0,083	2,5	-
Бюстгальтер шелков. <i>2861</i>	584	0,211	0,150	2,5	-
<u>Ц е х полуфабрикатов</u>					
Бюстгальтер шелковый <i>2037</i>	45/53	0,470	0,374	6,5	-

Инженер ПТО фирмы "Ригас Ангербе" *Макуха* (Т. Макуха)

Инженер отдела материальных  
нормативов ЦИКТБ *Рез* (М. Реутова)



Latvijas PSR  
Vieglās rūpniecības ministrija

Centrālais

projektēšanas-konstruēšanas un  
tehnoloģijas birojs

Rīgā, I. Sudmaļa ielā, 7

Telefoni: Начальник - 221366 Гл.инженер - 224334 Бухгалтерия - 224615 Секретарь - 226470

Расч. сч. № 232101 в Московском отд. Госбанка г.Риги

Министерство легкой промышленности  
Латвийской ССР

Центральное

проектно-конструкторское и  
технологическое бюро

г. Рига, ул. И. Судмаля, 7

38



2-1906

26

VIII

1970 г.г.

ražošanas Apvienība  
"Rīgas Apģērbs"  
Производств. объединение  
фирма "Ригас Агģербс"  
№ 2516  
1970 г./г.

МИНИСТЕРСТВУ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ЛАТВ. ССР  
ОТДЕЛУ ШВЕЙНОЙ ОТРАСЛИ  
ФИРМЕ "РИГАС АПГЕРБС"

Направляю плановые нормы расхода тканей на единицу изделия по фирме на 1970/71 годы, шифр М-70270.

ПРИЛОЖЕНИЕ: упомянутое по тексту -

- 1-ому адресатам - 1 экз.
- 2-ому - 2 экз.

/ Начальник ЦПКТБ

*(Handwritten signature)*  
(К. Баев)

389

Заказ № М-70025

П Л А Н О В Ы Е   Н О Р М Ы  
расхода тканей на единицу изделия  
по головному предприятию фирмы  
"Ригас агербс" на 1970 год.

19 <sup>70</sup> год

LATVIJAS PSR  
VIEGLAS ROPNIECIBAS MINISTRIJA  
CENTRĀLAIS PROJEKTĒŠANAS  
ONSTRUEŠANAS UN TEHNOLOĢIJAS  
BIROJS



ЦЕНТРАЛЬНОЕ  
ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО  
МИНИСТЕРСТВА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ЛАТВИЙСКОЙ ССР

Экземпляр № 40

Коды	отрасль
	министерство
	предприятие

Министерство легкой промышленности Латв.ССР

Главное предприятие фирмы "Ригас элгербс"

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам.министра легкой промышленности Латв.ССР

Р.Калнынь



1960 года

М. п.

П Л А Н О В Ы Е

Н О Р М Ы Р А С Х О Д А

тканей на единицу изделия

на 19670 год

для изготовления

код изделия

Главн.инженер ЦКТБ Бошар

«20» февраля 1970 года ( М.Гоникман )

«    »      196 года (      )

Главный инженер предприятия фирмы "Ригас элгербс" Бошар

«    »      196 года ( Ю.Банко )

Начальник отдела (бюро, группы) материальных нормативов ЦТО фирмы "Ригас элгербс" Акселер

«18» сентяб. 1970 года ( В.Смадова )

Проверено:

начальник отдела материальных нормативов ЦКТБ

(Г.Мантнек)

Мантнек 18/9/70

Проверены:

Согласовано:

начальник швейного отдела МП Латв.ССР

( В.Маслова )

«23»      1970 года

Всего      листов

## П А М Я Т К А

1. Настоящие нормы расхода материалов вступают в силу со дня их утверждения и подлежат пересмотру в сроки, установленные "Единой методикой нормирования расхода материалов", раздел I.
2. С введением настоящих норм, ранее действующие нормы на данные изделия - аннулируются.
3. Планирование и лимитирование сырья и материалов должно производиться согласно утвержденным нормам, а описание только по фактическому расходу каждого материала.
4. В случае внедрения предприятием организационно-технических мероприятий, способствующих снижению расхода материалов, предприятие обязано немедленно пересмотреть нормы расхода материалов.
5. Ответственность за своевременное обеспечение производства утвержденными нормами расхода материалов и за качество установленных норм, несет главный инженер предприятия независимо от того, кем разрабатывались нормы.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Плановые нормы расхода тканей на единицу изделия по головному предприятию фирмы "Ригас апгербс" пересмотрены согласно "Единой методике нормирования" - раздел 20.

Плановые нормы пересмотрены с учетом средневзвешенных технических норм расхода по моделям, расписанным торгующими организациями для выпуска в I квартале 1970 года и отчетных данных о фактическом расходе на единицу изделия за 1969 год.

Плановые нормы расхода тканей верха увеличены против ранее действующих:

а) на бюстгальтер женский шелковый (номер по преискуранту 5492, мод. 1407) в связи с изменением конструкции модели - введение дополнительной детали;

б) на полукорсет эластичный (номер по преискуранту 70/630, мод. 2470) в связи с изменением шкалы размеров и ростов (7,27 вместо 6,7).

В результате пересмотра норм против ранее действующих получается условное годовое снижение расхода х/бумажных тканей - 7,4 тыс. кв. м или 7,5% и увеличение расхода:

шелковых тканей №	1,4 тыс. кв. м	или	1,1%
эластика	- 1,7	"-"	или 3,2%

Годовая потребность тканей на выпуск изделий в 1970г против потребности, рассчитанной по фактическому расходу тканей на единицу изделия в 1969г увеличивается по эластике на 3,5 тыс. кв. м или 6,9%, а по х/б и шелковым тканям остается на уровне фактического расхода в 1969 году.

Инженер отдела материальных нормативов ЦКГБ *Ревд* (М. Реутова)

**ПЛАНОВЫЕ НОРМЫ РАСХОДА**  
 тканей на единицу изделия головного предприятия  
 фирмы "Ригас апгербс" на 1970 год

№№ пп	Наименование ассортимента	Прейскурант готовой продукции	Плановая норма расхода (в кв.м)		Планов. размер
			верх	подкладка	
1.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	371	0,173	0,090	2,50
2.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	5492	0,185	0,097	2,50
3.	<i>или</i> Бюстгальтер шелковый на пуговицах	5492	0,215	0,096	2,50
4.	Бюстгальтер шелковый на пряжку или	МП-452	0,256	0,171	5,0
5.	Бюстгальтер шелковый на пуговицах	МП-452	0,278	0,178	5,0
6.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	370	0,209	0,074 гр.пол 0,070 х/б	2,50
7.	Бюстгальтер-лиф шелковый	45/57	0,466	0,230	5,94
8.	Пояс женский шелковый	3568	0,239	0,234	3,71
9.	Пояс подростковый шелк.	70/191	0,150	-	60,0
10.	Полукорсет шелковый	3659	0,425	0,376	5,50
11.	Полукорсет эластичный	70/689	0,405 без окант. или 0,420 с окант.	-	3,9
12.	Полукорсет эластичный	70/630	0,276 без окант. или 0,325 с окант.	0,061	3,9
13.	Полукорсет эластичный	70/692	0,545 с окант	0,086	7,27

Ст. инженер ПТО фирмы "Ригас апгербс" *Макуха* (Т. Макуха)  
 Инженер отдела материаль-ных нормативов ЦИКТБ *Реутова* (М. Реутова)  
 Проверил: нач. швейно-трикотажного сектора ОМН ЦИКТБ *Слюсарь* (В. Слюсарь)

**Р а с ч ё т**  
 плановых норм на преЙскуранты исходя из планового выпуска по моделям

№№ пп	Наименование ассортимента	ПреЙскурант готовой продукции	№ № моде- лей	Кол-во выпуск. продук- ции (тыс. штук)	Проектная планов. Размер к норма на 1970г. преЙскур. (в кв.м) норма		
					верх	подкл.	
I	2	3	4	5	6	7	8
I.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	37I	22I6	52,0	0,150	0,094 тр. пол. <i>0,051 x 15</i>	2,50
2.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	37I	I264	65,0	0,19I	0,087	2,50
	И т о г о:	37I		II7,0	0,173	0,090	2,50
3.	Бюстгальтер шелковый на пуговицах или	5492	720	-	0,215	0,096	2,50
4.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	5492	720	23,0	0,190	0,093	2,50
5.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	5492	2I92	72,0	0,18I	0,089	2,50
6.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	5492	I407	52,0	0,188	0,11I	2,50
	И т о г о:	5492		I47	0,185	0,097	2,50
7.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	МП-452	2035	4I,0	0,256	0,17I	5,0
8.	Бюстгальтер шелковый на пуговицах	МП-452	2035	20,0	0,278	0,178	5,0
9.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	370	I530"Д"	60,0	0,209	0,074 тр. полот. 0,070 x/б	2,50

1	2	3	4	5	6	7	8
10. Бюстгальтер-лиф шелковый	45/57	1267	42,0	0,466	0,232	5,94	
11. Пояс женский шелковый	3568	1929	50,0	0,239	0,234	3,71	
12. Пояс подростковый шелковый	70/191	599	15,0	0,150	-	60,0	
13. Полукорсет шелковый	3659	1013	55,0	0,425	0,376	5,50	
14. Полукорсет эластичный	70/689	2235	134,0	0,405 без окант. ИЛИ 0,420 с окант.	-	3,9	
15. Полукорсет эластичный	70/692	2470	100,0	0,545 с окант.	0,086	7,27	
16. Полукорсет эластичный	70/630	2284	-	0,276 без окант. ИЛИ 0,325 с окант.	0,061	3,9	

Инженер ОМН ЦПКТБ

*Ред* (М. Реутова)



47

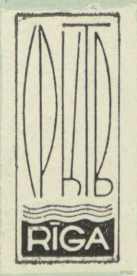
11.70.7

Заказ № *М-70062*

**П Л А Н О В Ы Е Н О Р М Ы**  
расхода тканей на единицу изделия  
по филиалу №I фирмы "Ригас апгербс"  
на 1970 год.

19 **70** год

LATVIJAS PSR  
VIEGLAS ROPNIECIBAS MINISTRIJA  
CENTRALAIS PROJEKTĒŠANAS  
STRUESANAS UN TEHNOLOĢIJAS  
BIROJS



**ЦЕНТРАЛЬНОЕ  
ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО**  
МИНИСТЕРСТВА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ЛАТВИЙСКОЙ ССР

МИНИСТЕРСТВО ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ЛАТВ.ССР  
филиал № 1 фирмы "Ригас апгербе".

"УТВЕРЖДАЮ"

Зам. Министра легкой промышленности Латв. ССР

*[Signature]*  
"21" /11/ 1970 г.

(Р. КАЛНЫНЬ)



ПЛАНОВЫЕ НОРМЫ РАСХОДА

тканей на единицу изделия  
на 1970 год.

Главный инженер ЦКГБ

*[Signature]*

/М.Гоникман/

Главный инженер фирмы  
"Ригас апгербе"

*[Signature]*

/Ю.Башко/

Начальник ПТО фирмы  
"Ригас апгербе"

*[Signature]*

/З.Складова/

"Проверено:"

Начальник отдела материальных нормативов

ЦКГБ  
*[Signature]*

/Г.Мантнек/

"Согласовано:"

Начальник швейного отдела  
МЛП Латв.ССР

*[Signature]*

/В.Маслова/

П а м я т к а

1. Настоящие нормы расхода материалов вступают в силу со дня их утверждения и подлежат пересмотру в сроки, установленные "Единой методикой нормирования расхода материалов", раздел 1.

2. С введением настоящих норм ранее действующие нормы на данные изделия аннулируются.

3. Планирование и лимитирование сырья и материалов должно производиться согласно утвержденным нормам, а списание — только по фактическому расходу каждого материала.

4. В случае внедрения предприятием организационно-технических мероприятий, способствующих снижению расхода материалов, предприятие обязано немедленно пересмотреть нормы расхода материалов.

5. Ответственность за своевременное обеспечение производства утвержденными нормами расхода материалов и за качество установленных норм несет главный инженер предприятия, независимо от того, кем разрабатывались нормы.

50

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Плановые нормы расхода тканей на единицу изделия по филиалу № 1 фирмы "Ригас алгербс" пересмотрены согласно "Единой методике нормирования" - раздел 20.

При пересмотре норм руководствовались расписанием моделей на 1 полугодие 1970 года с учетом средневзвешенных технических норм и отчетных данных о фактическом расходе на единицу изделия за 1969 год.

Плановые нормы расхода тканей увеличены против ранее действующих:

- а) на платья школьные шерстяные (номера по прейскуранту 4503 и 4505), на платья женские шерстяные (номер по прейскуранту 151) в связи с изменением шкалы размеров и ростов.
- б) На повседневные блузки для девочек (номер по прейскуранту 288) в связи с увеличением длины рукава согласно договоренности с торгующими организациями.
- в) На юбки женские шерстяные (номер по прейскуранту 136), платья школьные <sup>шелковые</sup> ~~шерстяные~~ (номер по прейскуранту 374), платья женские х/бумажные и льняные (номера по прейскуранту соответственно 192 и 190) в связи с пошивом новых моделей с большими площадями лекал.
- г) На платья женские шелковые (номера по прейскуранту 174 и 152) в связи с изменениями в направлении моды и усложнением моделей - отрезные по линии талии, с расклешенной юбкой, длинными рукавами и наличием большого количества отделок.

В результате пересмотра норм против ранее действующих получается условное годовое снижение расхода:

- шерстяных тканей - 3,7 тыс. кв. м. или 1,9 %
- х/бумажн. тканей - 5,7 тыс. кв. м. или 1,7 %

и увеличение расхода шелковых тканей 22,3 тыс. кв. м. или 9,3%

57

Годовая потребность тканей на выпуск изделий в 1970 году, против потребности, рассчитанной по фактическому расходу тканей на единицу изделия в 1969 году, снизится

по шерстяным тканям на 1,7 тыс.кв.м. или 0,9%

и увеличится:

по шелковым тканям на 19,2 тыс.кв.м или 7,8%,

по х/бумажным тканям на 2,9 тыс.кв.м или 0,5%.

Инженер отдела  
материальных нормативов  
ЦНКТБ

*Ред М. Реутова*

ПЛАНОВЫЕ НОРМЫ

расхода тканей на единицу изделия по филиалу № 1 фирмы "Ригас Алгербе" на 1970 год.

№ № п/п	Наименование ассортимента	Номер по прейску- ранту	Плановая норма рас- хода тка- ней на ед. изд. на 1970 г. (кв.м).	Плановая шкала	
				Размер	Длина
1	2	3	4	5	6

Изделия из шерстяных тканей.

1.	Платье женское	130	2,23	48,80	99,68
2.	Сарафан женский	133	1,81	48,80	99,68
3.	Платье-костюм женский	128	2,45	47,74	<u>58,38</u> 60,31
4.	Платье школьное	4503	1,99	44,80	87,52
5.	Платье школьное	4504	1,80	38,66	65,44
6.	Платье школьное	4505	2,32	39,78	75,92
7.	Юбки женские "плиссе"	136	1,89	45,52	55,10
8.	Юбки женские	134	1,10	48,73	59,93
9.	Юбки школьные	4602	1,49	39,20	46,75
10.	Юбки школьные	4601	0,85	38,76	42,48
11.	Юбки дошкольные	4627	0,97	29,13	30,26
12.	Школьная форма	4556/4678	2,70	36,10	<u>45,01</u> 65,24
13.	Школьная форма	4501	3,12	44,72	<u>56,13</u> 48,80

Изделия из шелковых тканей.

1.	Платье женское	151	2,44	54,18	105,12
2.	Платье женск. с длин.рук.	152	2,38	48,22	97,43
3.	Платье женское без рукав.	152	1,98	46,49	95,36

1	2	3	4	5	6
4. Платье женское		174	2,87	44,86	95,80
5. Платье костюм-женский		148	2,82	47,79	<u>62,42</u> 59,45
6. Халаты для работн.торговли		159	2,83	48,80	99,68
7. Платье школьное <i>длин</i>		373	1,14	33,66	63,44
8. Платье школьное <i>кор</i>		374	1,48	38,70	74,09
9. Платье школьное <i>длин</i>		375	1,62	39,78	75,92
10. Платье школьное <i>кор</i>		376	1,61	36,76	69,69

Изделия из х/бумажных тканей.

1. Платье женское	190	2,28	51,11	101,12
2. Платье женск. с длин.рук.	192	2,85	52,70	103,36
3. Платье женск. без рукавов	192	1,73	46,46	96,26
4. Платье женское	195	2,63	50,28	103,30
5. Халаты женск.из фланели	196	3,13	51,06	107,30
6. Халаты женские	197	2,45	48,46	100,43
7. Платье женск. с дл,руковом	198	2,93	51,45	105,75
8. Платье женск. без рукавов	198	2,21	46,57	97,72
9. Платье женское из вельвета	201	1,74	46,22	96,04
10. Пляжный ансамбль женский	196/5141	2,60	46,16	90,36
11. Пляжный ансамбль школьн.	408/44	2,77	44,80	94,60
12. Блузки д/дев.повседневн.	288	1.47	38,65	57,79

Изделия из льняных тканей.

1. Платье женское	190	2,44	49,51	99,28
-------------------	-----	------	-------	-------

Ст.инженер ПТО фирмы  
"Ригаас Апгерос"

*Макуха*

/Т.Макуха/

Инженер отдела материальных  
нормативов ЦКГТБ

*М.Реутова*

/М.Реутова/

Проверил: Начальник швейно-трикотажного  
сектора ОМН ЦКГТБ

*В.Слюсарь*

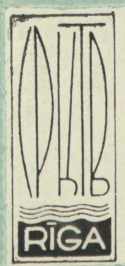
/В.Слюсарь/

Заказ № М-40068

П Л А Н О В Ы Е Н О Р М Ы  
расхода тканей на единицу изделия.  
по филиалу №2 фирмы "Ригас апгербе"  
на 1970 год.

19 70 год

LATVIJAS PSR  
VIEGLAS RŪPNIECĪBAS MINISTRIJA  
CENTRĀLAIS PROJEKTĒSANAS  
KONSTRUESANAS UN TEHNOLOĢIJAS  
BIROJS



ЦЕНТРАЛЬНОЕ  
ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО  
МИНИСТЕРСТВА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ЛАТВИЙСКОЙ ССР



Экземпляр № \_\_\_\_\_ 56

Коды	отрасль
	министерство
	предприятие

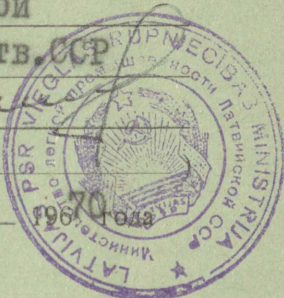
Министерство легкой промышленности Латв.ССР

Филиал № 2 фирмы "Ригас алгербс"

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам.министра легкой промышленности Латв.ССР

Р. Калнынь



М. п.

П Л А Н О В Ы Е

Н О Р М Ы Р А С Х О Д А

тканей на единицу изделия

на 1967 год

для изготовления

код изделия

Главный инженер ЦПКБ

«20» февраля 1967 года (М. Гоницман)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 1967 года (\_\_\_\_\_)

Главный инженер фирмы "Ригас алгербс" предприятия

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 1967 года (Ю. Башко)

Начальник ПТО фирмы "Ригас алгербс" отдела (бюро, группы) материальных нормативов

«24» \_\_\_\_\_ 1967 года (З. Сидякова)

Проверено:

Начальник отдела материальных нормативов ЦПКБ

(Г. Мантнер)

Проверены:

Согласовано:

Начальник швейного отдела МЛН Латв.ССР

(В. Маслова)

«2» \_\_\_\_\_ 1967 года

Всего \_\_\_\_\_ листов

МЕСТО ДЛЯ ПОДШИВКИ

207

## П А М Я Т К А

1. Настоящие нормы расхода материалов вступают в силу со дня их утверждения и подлежат пересмотру в сроки, установленные "Единой методикой нормирования расхода материалов", раздел 1.
2. С введением настоящих норм, ранее действующие нормы на данные изделия - аннулируются.
3. Планирование и лимитирование сырья и материалов должно производиться согласно утвержденным нормам, а описание только по фактическому расходу каждого материала.
4. В случае внедрения предприятием организационно-технических мероприятий, способствующих снижению расхода материалов, предприятие обязано немедленно пересмотреть нормы расхода материалов.
5. Ответственность за своевременное обеспечение производства утвержденными нормами расхода материалов и за качество установленных норм, несет главный инженер предприятия независимо от того, кем разрабатывались нормы.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Плановые нормы расхода тканей на единицу изделия по филиалу № 2 фирмы "Ригас алгербс" пересмотрены согласно "Единой методике нормирования" раздел 20

Плановые нормы пересмотрены с учетом средневзвешенных технических норм расхода по моделям, расписанным торговыми организациями для выпуска в I-м полугодии 1970 года и отчетных данных о фактическом расходе на единицу изделия за 1969 год.

Плановые нормы расхода тканей верха увеличены против ранее действующих:

- а) на сорочки мужские шелковые (номер по прейскурранту 503) в связи с пошивом моделей № 2041 и 2042 на "Знак качества", имеющих большую техническую норму, так как в них не допускается притачная планка и надставки в других деталях.
- б) на сорочки мужские шелковые (номер по прейскурранту 491) в виду снятия с производства модели (№ 1695) с меньшим расходом, что увеличило средний расход на номер прейскурранта.

В результате пересмотра норм против ранее действующих получается условное годовое снижение расхода:

- шерстяных тканей - 0,6 тыс.кв.м или 1,5%
- х/бумажных тканей - 25,2 тыс.кв.м или 3,0%
- и увеличение расхода шелковых тканей - 1,3 тыс.кв.м или 0,2%.

Годовая потребность тканей на выпуск изделий в 1970 году против потребности, рассчитанной по фактическому расходу тканей на единицу изделия в 1969 году, снизится по шерстяным тканям на 0,5 тыс.кв.м или 1,3%, по х/бумажным тканям на 13,7 тыс.кв.м или 1,7% и увеличится по шелковым тканям на 7,8 тыс.кв.м или 1,1%.

Вед. инженер отдела материальных нормативов ЦИКТБ *Реш* (Э.Ковалевская)

**ПЛАНОВЫЕ НОРМЫ**

расхода тканей на единицу изделия по филиалу № 2  
фирмы "Ригас ангербе" на 1970 год

№ п/п	Наименование ассор- тимента	Номер по прейс- куруан- ту	Плановая норма расхода ткани в кв.м			Плановая шкала	
			Верх	Прокладка		Разм- ем	Рост
				Бязь	жест- кая про- клад.		
1	2	3	4	5	6	7	8
<u>Изделия из шерстяных тканей</u>							
1	Сорочки мужские	5075	1,970	0,074	0,082	40,58	77,95
2	Сорочки мужские	45/81	1,991	0,045	0,083	40,68	77,92
<u>Изделия из шелковых тканей</u>							
3	Сорочки мужские с запасн. воротником	505	2,11	0,112	0,085	40,63	82,70
4	Сорочки мужские	503	2,004	0,048	0,086	40,88	82,72
5	Сорочки мужские "прочие"	Мод. 3313	2,023	0,104	0,051	39,73	84,25
6	Сорочки мужские "прочие"	Мод. 2656	2,081	0,223 0,203	-	39,73	63,73
7	Сорочки мужские	491	1,67	0,033	0,144	40,58	77,95
8	Сорочки нейлоновые	B-204	1,91	-	0,094	40,00	76,74
<u>Изделия из х/бумажных тканей</u>							
9	Сорочки муж, с за- пасным воротником	516	2,106	0,105	0,081	40,63	82,70
10	Сорочка мужская "фантази"	513	1,975	0,048	0,082	40,63	82,70
11	Сорочки мужские с коротким рукавом (в брюки)	517	1,643	0,073	- <sup>0,124</sup>	40,55	79,90
12	Сорочки мужские "спорт"	518	2,050	0,098	0,138	40,70	78,48

I	2	3	4	5	6	7	8
13	Сорочки мужские льняные	769	1,630	-	0,122	40,58	77,95
14	Сорочки мужские "прочие"	Мог. 2756	2,061	0,228 0,203	-	39,38	62,73
15	Сорочки мужские "прочие"	Мог. 3313	2,023	0,104	0,051	39,73	84,25 <del>63,73</del>
16	Сорочки школьные	<del>603</del>	<del>1,366</del>	<del>0,017</del>	<del>0,056</del>	<del>33,70</del>	<del>66,31</del>
17	Сорочки школьные	601	1,088	0,08	0,105	33,70	61,53

Ст. инженер ПТО фирмы  
"Ригас алгерс"

(Т. Макуха)

*Макуха*

Вед. инженер отдела матери-  
альных нормативов ЦКСТБ

*Сав* (З. Ковалевска)

Проверил: Нач. швейно-трикотажного  
сектора ОМН ЦКСТБ

(В. Слюсарь)

*Слюсарь*

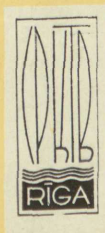
62

Заказ № М-70055

**П Л А Н О В Ы Е Н О Р М Ы**  
**расхода тканей на единицу изделия**  
**по Филиалу № 3 фирмы "Ригас апгербе"**  
**на 1970 год.**

196 <sup>70</sup> год

LATVIJAS PSR  
VIEGLĀS RŪPNIECĪBAS MINISTRIJA  
CENTRĀLAIS PROJEKTEŠANAS  
KONSTRUEŠANAS UN TEHNOĻIJAS BIROJS



ЦЕНТРАЛЬНОЕ  
ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО  
МИНИСТЕРСТВА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ЛАТВИЙСКОЙ ССР

Экземпляр № 63

Коды	отрасль
	министерство
	предприятие

Министерство легкой промышленности Латвийской ССР

филиал № 3 фирмы "Ригас алгербс"

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам.министра легкой промышленности Латв. ССР

Р. Калнынь

1967 года

М. п.



ПЛАНОВЫЕ

# НОРМЫ РАСХОДА

тканей на единицу изделия

на 1967 год

для изготовления

код изделия

Главный инженер ЦПКТБ

«20» февраля 1967 года (М. Говикман)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 1967 года (\_\_\_\_\_)

Главный инженер предприятия ф-мы "Ригас алгербс"

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 1967 года (Ю. Башко)

Начальник отдела (бюро, группы) материальных нормативов

«18» \_\_\_\_\_ 1967 года (Э. Складова)

Проверены: Проверены: Согласованы:

начальник отдела материальных нормативов ЦПКТБ

(Г. Мантчек)

*Г. Мантчек 18/2/70*

Начальник швейного отдела МЛП Латв. ССР

(В. Маслова)

«23» \_\_\_\_\_ 1967 года

Всего \_\_\_\_\_ листов

МЕСТО ДЛЯ ПОДШИВКИ

114

## П А М Я Т К А

1. Настоящие нормы расхода материалов вступают в силу со дня их утверждения и подлежат пересмотру в сроки, установленные "Единой методикой нормирования расхода материалов", раздел I.
2. С введением настоящих норм, ранее действующие нормы на данные изделия - аннулируются.
3. Планирование и лимитирование сырья и материалов должно производиться согласно утвержденным нормам, а описание только по фактическому расходу каждого материала.
4. В случае внедрения предприятием организационно-технических мероприятий, способствующих снижению расхода материалов, предприятие обязано немедленно пересмотреть нормы расхода материалов.
5. Ответственность за своевременное обеспечение производства утвержденными нормами расхода материалов и за качество установленных норм, несет главный инженер предприятия независимо от того, кем разрабатывались нормы.



25

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Плановые нормы расхода тканей на единицу изделия по филиалу № 3 фирмы "Ригас ангербс" пересмотрены согласно "Единой методике нормирования" - раздел 20.

Плановые нормы пересмотрены с учетом средневзвешенных технических норм расхода по моделям, расписанным торгующими организациями для выпуска в I квартале 1970 года и отчетных данных о фактическом расходе на единицу изделия за 1969 год.

В результате пересмотра норм против ранее действующих получается условное годовое снижение расхода:

х/бумажных тканей	0,37 тыс. кв. м	или	0,6%
шелковых тканей	0,54	"	или 0,6%

Годовая потребность тканей на выпуск изделий в 1970 году против потребности, рассчитанной по фактическому расходу тканей на единицу изделия в 1969 году, остается на уровне фактического расхода в 1969 году.

Данные нормы являются дополнением к нормам, утвержденным МЛП Латвийской ССР 3/П-1970 г., шифр № М-70013.

Инженер отдела  
материальных нормативов ЦПКТБ

*Рейс* (М. Реутова)

ПЛАНОВЫЕ НОРМЫ РАСХОДА  
тканей на единицу изделия по филиалу № 3 фирмы  
"Ригас энгербс" на 1970 год

№№ п/п	Наименование ассортимента	Прейску- рант го- товой продукц.	Плановая норма расхода (в кв.м)		Плановый размер
			верх	подкладка	
1	2	3	4	5	6
1.	Бюстгальтер шелковый на пряжку или	МП-452	0,226	0,176	3,90
2.	Бюстгальтер шелковый на пугов.	МП-452	0,256	0,180	3,90
3.	Бюстгальтер шелковый на пряжку или	45/7	0,223	0,153	3,90
4.	Бюстгальтер шелковый на пугов.	45/7	0,243	0,163	3,90
5.	Бюстгальтер шелковый на пряжку или	45/8	0,226	0,147	3,90
6.	Бюстгальтер шелковый на пугов.	45/8	0,250	0,153	3,90
7.	Бюстгальтер шелков. на пряжку	5492	0,216	0,147	3,90
8.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	П-27	0,189	0,102гр. пол. 0,048 х/б	2,50
9.	Бюстгальтер шелков. на пряжку	379	0,189	0,132	2,50
10.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	493	0,249	0,040	3,90
11.	Бюстгальтер шелков. на пряжку или	795	0,189	0,120	2,50
12.	Бюстгальтер шелковый на пугов.	795	0,243	0,160	3,70

Ст. инженер ПТО фирмы  
"Ригас энгербс"

*Макуха* (Т. Макуха)

Инженер отдела мате-  
риальных нормативов ЦИКТБ

*Рева* (И. Реутова)

Проверил - начальник швейно-  
трикотажного сектора ОМН  
ЦИКТБ

*Слюсарь* (В. Слюсарь)

**Р а с ч е т**  
 плановых норм на преysкурaнты из планового выпуска по моделям

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ АССОРТИМЕНТА	Преysку- рант го- товой продукц.	№ № моде- лей	Кол-во выпуск. продукц. (тыс.шт)	Проектная плановая норма на 1970г(в м2)		Размер к про тир.н мам
					верх	подкладка	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Бюстгальтер шелковый на пряжку или	МП-452	1348	49,0	0,226	0,176	3,90
2.	Бюстгальтер шелковый на пуговицах	МП-452	1348	-	0,256	0,180	3,90
3.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	45/7	30	40,0	0,223	0,153	3,90
4.	Бюстгальтер шелковый на пуговицах	45/7	30	30,0	0,242	0,157	3,90
5.	Бюстгальтер шелковый на пуговицах	45/7	1452	47,0	0,244	0,168	3,90
	И т о г о:	45/7		77,0	0,243	0,163	3,90
6.	Бюстгальтер шелковый на пряжку или	45/8	2209	82,0	0,226	0,147	3,90
7.	Бюстгальтер шелковый на пуговицах	45/8	2209	-	0,250	0,153	3,90
8.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	5492	2226	82,0	0,216	0,147	3,90
9.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	Н-27	2007	5,0	0,189	0,102гр.пол 0,048 х/б	2,50
10.	Бюстгальтер шелковый на пряжку	379	927	47,0	0,189	0,132	2,50

68

1	2	3	4	5	6	7	8
11. Бюстгальтер шелковый на пряжку	498	267,8	50,0	0,249	<del>0,040</del>	3,90	
12. Бюстгальтер шелковый на пряжку или	795 ?	1900	20,0	0,189	0,120	2,50	
13. Бюстгальтер шелковый на пуговицах	795 ?	1900	10,0	0,219	0,125	2,50	
14. Бюстгальтер шелковый на пуговицах	795	1856	56,0	0,247	0,166	3,90	
Итого:	795		66,0	0,243	0,160	3,70	

Инженер отдела  
материальных нормативов ЦПКТБ

*Рез* (М. Реутова)

ф-ия „Ригас апгербе”  
ПГО

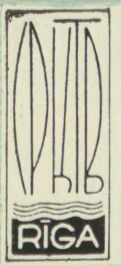
УЗ

Заказ №..... *У-70013*

**П Л А Н О В Ы Е Н О Р М Ы**  
расхода тканей на единицу  
изделия по филиалу №3 фирмы  
"Ригас апгербе" на 1970г.

19..... **70** год

LATVIJAS PSR  
VIEGLAS ROPNIECIBAS MINISTRIJA  
CENTRĀLAIS PROJEKTĒSANAS  
KONSTRUESANAS UN TEHNOLOĢIJAS  
BIROJS



ЦЕНТРАЛЬНОЕ  
ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО  
МИНИСТЕРСТВА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ЛАТВИЙСКОЙ ССР

Экземпляр № \_\_\_\_\_

Коды	отрасль
	министерство
	предприятие

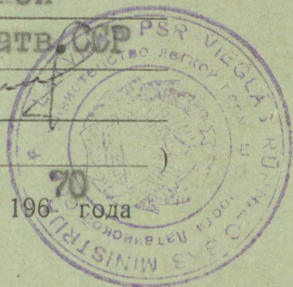
Министерство легкой промышленности Латв. ССР

филиал № 3 фирмы "Ригас апгербе"

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. министра легкой промышленности Латв. ССР

*Р. Калнынь*  
Р. Калнынь



М. п.

ПЛАНОВЫЕ

НОРМЫ РАСХОДА

тканей на единицу изделия

на 1967 год

для изготовления

код изделия \_\_\_\_\_

Главный инженер ЦПКТБ

« \_\_\_\_\_ » 1967 года (*М. Гоникман*)

« \_\_\_\_\_ » 1967 года ( \_\_\_\_\_ )

Главный инженер предприятия *Ригас апгербе*

« \_\_\_\_\_ » 1967 года (*Ю. Башко*)

НТО фирмы "Ригас апгербе"  
Начальник отдела (бюро, группы) материальных нормативов

« \_\_\_\_\_ » 1967 года (*З. Складова*)

Проверено Проверены: **Согласовано:**

начальник отдела материальных нормативов ЦПКТБ

начальник швейного отдела МЛП Латв. ССР

(*В. Маслова*)

(Г. Мантнек)

« 3 » 1967 года

Всего \_\_\_\_\_ листов

МЕСТО ДЛЯ ПОДШИВКИ

## П А М Я Т К А

1. Настоящие нормы расхода материалов вступают в силу со дня их утверждения и подлежат пересмотру в сроки, установленные "Единой методикой нормирования расхода материалов", раздел I.
2. С введением настоящих норм, ранее действующие нормы на данные изделия - аннулируются.
3. Планирование и лимитирование сырья и материалов должно производиться согласно утвержденным нормам, а описание только по фактическому расходу каждого материала.
4. В случае внедрения предприятием организационно-технических мероприятий, способствующих снижению расхода материалов, предприятие обязано немедленно пересмотреть нормы расхода материалов.
5. Ответственность за своевременное обеспечение производства утвержденными нормами расхода материалов и за качество установленных норм, несет главный инженер предприятия независимо от того, кем разрабатывались нормы.

43

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 7

Плановые нормы расхода тканей на единицу изделия по филиалу № 3 фирмы "Ригас алгербс" пересмотрены согласно "Единой методике нормирования" - раздел 20.

При пересмотре норм руководствовались расписанием моделей на 1-й квартал 1970 года с учетом средневзвешенных технических норм и отчетных данных о фактическом расходе на единицу изделия за 1969 год.

Плановые нормы расхода тканей увеличены против ранее действующих :

- а) на фартуки женские х/б (номер по прейскуранту 41/46) в связи с пошивом модели №1305 с большой площадью лекал;
- б) на блузы пионерские (номер по прейскуранту 405) в связи с увеличением длины рукава.

В результате пересмотра норм против ранее действующих получается условное годовое снижение расхода х/бумажных тканей 3,9 тыс. кв. м или 2,5%.

Годовая потребность х/б ткани на выпуск изделий в 1970 г. против потребности, рассчитанной по фактическому расходу тканей на единицу изделия в 1969 году снизится на 2,6 тыс. кв. м или 1,7%.

Инженер отдела  
материальных нормативов ЦКГТБ

*Рева* (М. Реутова)



Уу

Плановые нормы расхода тканей  
на единицу изделия по филиалу № 3 фирмы "Ригас апгербс"  
на 1970 год

№ п/п	Наименование ассортимен- та	Номер по преи- скуран- ту	Наименование показателей	Планов. норма расхода тканей на ед. изд. в кв. м	Плановая шкала	
					размер	длина
1.	Фартук женский х/б	41/46	Верх	1,187	47,10	49,55
2.	Фартук женский х/б	211	"	0,903	48,60	65,05
3.	Фартук женский х/б	158	"	0,970	48,60	58,90
4.	Фартук женский х/б	103	"	1,480	49,0	82,50
5.	Фартук школьн. х/б	43/64	"	0,583	41,25	55,73
6.	Купальники женские	566	"	0,870	46,86	-
7.	Купальники шк.	44/42	"	0,687	37,14	-
8.	Купальники	45/83	"	0,775	45,0	-
8.	Блузки шк. форм. младшего возраста	405	"	1,073	36,1	47,01
9.	Блузки шк. формен. старшего возраста	405	"	1,542	44,72	55,93
10.	Блузы пионерские	405	"	1,080	36,1	47,01
11.	Блузы пионерские	403	"	1,459	44,72	55,93
12.	Блузы для трудовых резервов	203	"	1,221	47,39	56,90
13.	Сорочки дошкольн. с кор. рукавом	614	"	0,663	28,50	36,90
14.	Сорочки дошкольные с дл. рукав.	614	"	0,830	28,50	42,50

Ст. инженер фирмы  
"Ригас апгербс" *Макуха* (Т. Макуха)

Инженер отд. материалъ-  
ных нормативов Ц П К Т Б *Реутова* (М. Реутова)

Проверил: нач. швейно-трикотажного  
сектора ОМН ЦПКТБ *Слесарь* (В. Слесарь)

75

Расчёт  
плановых норм на преysкурранты исходя из планового выпуска по моделям

№№ пп	Наименование ассортимента	Преysку- рант го- товой продукц.	№ № моделей	К-во вы- пускаемой продукц. (тыс.шт)	Проектн. планов норма ( в м <sup>2</sup> )	Шкала к проектир. норме	
						размер	рост
1.	Фартуки школьные х/б	43/64					
	а) младш. группа		2334	0,9	0,454	34,20	50,65
	б) старш. группа		2334, 2343	4,1	0,611	42,80	56,85
	ИТОГО:	43/64		5,0	0,583	41,25	55,73
2.	Купальники школьные	44/42					
	а) младшая группа		1490	0,9	0,605	33,66	-
	б) старш. группа		1490	1,2	0,749	39,75	-
	ИТОГО:	44/42		2,1	0,687	37,14	

Инженер ОМН ЦПКТБ

Два (М. Реутова)

ф.мя. "Ригас апгербе"  
ЛГО

МУ

Заказ № М-70014

**П Л А Н О В Ы Е Н О Р М Ы**  
расхода тканей на единицу  
изделия по филиалу №5 фирмы  
"Ригас апгербе" на 1970 год.

1970 год

LATVIJAS PSR  
VIEGLĀS ROPNIECĪBAS MINISTRIJA  
CENTRĀLAIS PROJEKTĒŠANAS  
KONSTRUEŠANAS UN TEHNOĻĪJAS  
BIROJS



ЦЕНТРАЛЬНОЕ  
ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО  
МИНИСТЕРСТВА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
ЛАТВИЙСКОЙ ССР

Экземпляр № 78

Коды	отрасль
	министерство
	предприятие

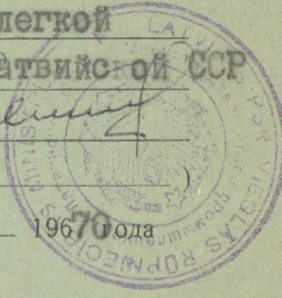
Министерство легкой промышленности Латв. ССР  
 филиал № 5 фирмы "Ригас апгербс"

« УТВЕРЖДАЮ »

зам. министра легкой промышленности Латвийской ССР

*Р. Калнынь*  
 Р. Калнынь

« 3 » 11 19670 года  
 М. п.



ПЛАНОВЫЕ

НОРМЫ РАСХОДА

тканей на единицу изделия

на 19670 год

для изготовления

код изделия
-------------

МЕСТО ДЛЯ ПОДШИВКИ

Главный инженер ЦКГБ

« \_\_\_\_\_ » 19670 года ( *М. Гоницман* )

« \_\_\_\_\_ » 19670 года ( \_\_\_\_\_ )

Главный инженер предприятия "Ригас апгербс"

« \_\_\_\_\_ » 19670 года ( *Ю. Башко* )

Начальник отдела (бюро, группы) материальных нормативов ЦКГБ

« \_\_\_\_\_ » 19670 года ( *З. Складова* )

Проверено: Проверены: Согласовано:

начальник отдела материальных нормативов ЦКГБ

( *Г. Мантнек* )

*Мантнек 22/11-70*

начальник швейного отдела МЛП Латв. ССР

( *В. Маслова* )

« 3 » 11 19670 года

Всего \_\_\_\_\_ листов

ПАМЯТКА

1. Настоящие нормы расхода материалов вступают в силу со дня их утверждения и подлежат пересмотру в сроки, установленные "Единой методикой нормирования расхода материалов", раздел I.
2. С введением настоящих норм, ранее действующие нормы на данные изделия - аннулируются.
3. Планирование и лимитирование сырья и материалов должно производиться согласно утвержденным нормам, а описание только по фактическому расходу каждого материала.
4. В случае внедрения предприятием организационно-технических мероприятий, способствующих снижению расхода материалов, предприятие обязано немедленно пересмотреть нормы расхода материалов.
5. Ответственность за своевременное обеспечение производства утвержденными нормами расхода материалов и за качество установленных норм, несет главный инженер предприятия независимо от того, кем разрабатывались нормы.

20

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Плановые нормы расхода тканей на единицу изделия по филиалу № 5 фирмы "Ригас апгербс" пересмотрены согласно "Единой методике нормирования" - раздел 20.

Плановые нормы пересмотрены с учетом средневзвешенных технических норм расхода по моделям, расписанным торговыми организациями для выпуска в 1-м квартале 1970 г. и отчетных данных о фактическом расходе на единицу изделия за 1969 год.

Плановые нормы расхода тканей на плащи женские шелковые (номер по прейскурунту 237) и халаты махровые (номер по прейскурунту 196) увеличены в связи с изменением шкалы размеров и ростов (соответственно 48,44/105,52 вместо 47,68/103,04 и 48,54/111,12 вместо 47,86/109,08).

В результате пересмотра норм против ранее действующих получается условное годовое снижение расхода:

- х/бумажных тканей - 6,6 тыс. кв. м или 3,6%
- капроновых тканей - 0,6 тыс. кв. м или 0,9%
- нейлоновых тканей - 5,2 тыс. кв. м или 3,2%

и увеличение расхода шелковых тканей - 1,1 тыс. кв. м или 2,4%

Годовая потребность тканей на выпуск изделий в 1970 г., против потребности, рассчитанной по фактическому расходу тканей на единицу изделия в 1969 году, снизится:

- по х/бумажным тканям на 5,0 тыс. кв. м или 2,8%
- по капроновым тканям на 1,2 тыс. кв. м или 1,7%
- по нейлоновым тканям на 2,9 тыс. кв. м или 1,8%

и увеличится по шелковым тканям на 0,9 тыс. кв. м или 2,1%.

Инженер отдела  
материальных нормативов  
ЦНКТБ

*Реутова* (М. Реутова)

ПЛАНОВЫЕ НОРМЫ

расхода тканей на единицу изделия по филиалу №5  
фирмы "Ригас апгербе" на 1970 год.

81

№ п/п	Наименование ассортимента	Номер по прейскуранту	Наименование показателей	Плановая норма расхода тк. на ед. изд.	Плановая шкала	
					размер	длина
1.	Плечи женские шелковые	237 <i>0-20-20-40</i>	верх	3,108	48,44	103,08 <del>105,52</del> <i>Исп. Верн. Дев</i>
			подпл. шелк.	2,022		
			подпл. х/б	0,082		
2.	Халаты махровые	196	верх	3,194	48,54	111,12
3.	Трусы мужские	532	верх	0,677	49,54	36,98
4.	Трусы школьные	611	верх	0,527	37,40	29,55
5.	Трусы школьные	638	верх	0,513	37,40	26,65
6.	Трусы дошкольн.	641	верх	0,330	29,0	-
7.	Трусы дошкольн.	621	верх	0,337	29,0	-
8.	Сорочки хлопчатоб. <i>на 1 кв. с. г.</i>	43888	верх	1,940	39,63	76,04
			кести. прокл.	0,097		
9.	Сорочки нейлонов. <i>на 1 кв. с. г.</i>	В-204	верх	1,890	39,63	76,04
			кести. прокл.	0,097		

Ст. инженер ПТО Фирмы

"Ригас апгербе" *Макуха* (Т. Макуха)

Инженер отдела материальных

нормативов ЦИПТЕ *Ред* (М. Реутова)

Проверил: начальник швейно-трикотаж-

ного сектора ОМН ЦИПТЕ *Слосарь* (В. Слосарь)