

Испытательная лаборатория
 Научный испытательный центр «ОДЕЖДА» (НИЦ «Одежда»)
 Открытого акционерного общества «Центральный научно-исследовательский
 институт швейной промышленности (ОАО «ЦНИИШП»)

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ЛТ18

У т в е р ж д а ю

_____ Л.И. Кириллова

« » _____ 2019 года

Стоимость работ по проведению испытаний

**I. Стоимость работ по испытаниям «единичных характеристик»
показателей свойств**

№ п/п	Наименование характеристик показателей свойств	Цена (руб.)	НДС 20% (руб.)	Стоимость (руб.)
1.	Белизна	491-53	88-47	580
2.	Вид и массовая доля волокон (сырьевой состав): - для бытовой группы - для специальных тканей - для многокомпонентного состава - развернутый состав	1025-00 1450-00 1650-00 1816-67	205-00 290-00 330-00 363-33	1230 1740 1980 2180
3.	Влажность	750-00	150-00	900
4.	Влагоотдача	1433-33	286-67	1720
5.	Воздухопроницаемость, в том числе метод ГОСТ ISO 9237-2013	1083-33	216-67	1300
6.	Водопоглощение, намокаемость	1083-33	216-67	1300
7.	Водоупорность	1025-00	205-00	1230
8.	Водоотталкивание	908-33	181-67	1090
9.	Водопроницаемость, водонепроницаемость	925-00	185-00	1110
10.	Гигроскопичность	1483-33	296-67	1780
11.	Драппируемость	983-33	196-67	1180
12.	Жёсткость при изгибе: - метод «кольца» - метод консоли	1075-00 1075-00	215-00 215-00	1290 1290
13.	Изменение размеров от воздействий: - «замочки» - «стирки» - «влажно-тепловой обработки»	983-33 1016-95 1016-95	196-67 233-33 233-33	1180 1340 1340
14.	Капиллярность	933-33	186-67	1120
14а.	Показатель передачи конвективного тепла	5416-67	108-33	6500
	Индекс передачи теплового излучения	5416-67	108-33	6500

NN п/п	Наименование характеристик показателей свойств	Цена (руб.)	НДС 20% (руб.)	Стоимость (руб.)
15.	рН раствора	833-33	166-67	1000
16.	Кислотонепроницаемость (для шерстяных тканей) – капельный метод	1350-00	270-00	1620
17.	Кислотонепроницаемость (для х/б и смешанных тканей) – капельный метод	1350-00	270-00	1620
18.	Кислотостойкость (2-ве разрывные нагрузки и выдерживание в агрессивной среде - кислоте)	3658-33	731-67	4390
19.	Клеящая способность (прочность связи) прокладочных материалов	1025-00	205-00	1230
20.	Количество свободного формальдегида	1350-00	270-00	1620
21.	Линейная плотность: - нитей, пряжи, - текстильно-галантерейных изделий - нитей, извлеченных из ткани, - нитей текстильно-галантерейных изделий	1025-00 933-33 1116-67 1116-67	205-00 186-67 223-33 223-33	1230 1120 1340 1340
22.	Маркировка	558-33	111-67	670
23.	Масса ворса искусственного меха	1025-00	205-00	1230
24.	Масса слабо закреплённых волокон (для искусственного трикотажного меха), - высота ворса - толщина ворсового покрова	1025-00 1025-00 1025-00	205-00 205-00 205-00	1230 1230 1230
25.	Масса наполнителя в одеяле	1116-67	233-33	1340
26.	Масса перо-пухового наполнителя в одеяле	1116-67	233-33	1340
27.	Маслоотталкивание	1400-00	280-00	1680
28.	Маслопроницаемость (метод кошеля)	1400-00	280-00	1680
29.	Миграция волокон утеплителя через покрывающий материал	1750-00	350-00	2100
30.	Напряженность электростатического поля	1116-67	233-33	1340
31.	Нефтеотталкивание (капельный метод)	1400-00	280-00	1680
32.	Нефтепроницаемость (метод кошеля)	1583-33	316-67	1900
33.	Нефтестойкость (2-ве разрывные нагрузки и выдерживание в агрессивной среде - нефти)	3841-67	768-33	4610
34.	Неровнота по массе (нетканых полотен)	1025-00	205-00	1230
35.	Несминаемость (коэффициент)	925-00	185-00	1110
36.	Осыпаемость	925-00	185-00	1110
37.	Осыпаемость материалов по методике ЦНИХБИ	1533-33	306-67	1840
38.	Огнестойкость	1583-33	316-67	1900
39.	Паропроницаемость (ГОСТ 22900)	1433-33	286-67	1720
40.	Перекося тканей	1116-67	233-33	1340
41..	Перекося петельных рядов, столбиков трикотажных полотен	1216-67	243-33	1460

№№ п/п	Наименование характеристик показателей свойств	Цена (руб.)	НДС 20% (руб.)	Стоимость (руб.)
42.	Пиллингуемость (ISO 12045)	1750-00	350-00	2100
43.	Пиллингуемость шерстяных тканей ТИ-1М	1750-00	350-00	2100
44.	Поверхностная плотность (масса 1м ²)	608-33	121-67	730
45.	Плотность нитей в ткани (число нитей на 10 см) - суконных, драповых тканей - для остальных видов тканей	1216-67 1083-33	243-33 216-67	1460 1300
46.	Для трикотажных полотен: Плотность вязания (число столбиков и рядов на 10 см) -переплетение -тип трикотажного полотна - остаточная деформация -относительное удлинение	1216-67 833-33 833-33 1216-67 1216-67	243-33 166-67 166-67 243-33 243-33	1460 1000 1000 1460 1460
47.	Предел прочности при растяжении кожи (при 10 МПа)	1166-67	233-33	1400
48.	Прорубаемость	1216-67	243-33	1460
49.	Прочность связи пленочного покрытия с основой (дублированные материалы, искусственная кожа)	1350-00	270-00	1620
50.	Прочность закрепления петли в махровых изделиях	1358-33	271-67	1630
51.	Прочность сварного шва на сдвиг	1025-00	205-00	1230
52..	Пылепроницаемость тканей, швов	1350-00	270-00	1620
53.	Раздвигаемость нитей в ткани	925-00	185-00	1110
54.	Раздвигаемость нитей ткани в шве	1216-67	243-33	1460
55.	Раздвигаемость нитей ткани в шве с изготовлением стандартных швов	1541-67	308-33	1850
56.	Разрывная нагрузка шва	1025-00	205-00	1230
57.	Разрывная нагрузка, разрывное удлинение	1133-33	226-67	1360
58.	Разрывная нагрузка технических тканей, узлов крепления ручек (кожгалантерейных изделий)	1233-33	246-67	1480
59.	Растяжимость при нагрузке 6Н (трикотажного полотна) - группа растяжимости трикотажного полотна	1133-33 666-67	226-67 133-33	1360 + 800
60.	Раздирающая нагрузка	1133-33	226-67	1360
61.	Стойкость к прожиганию	1583-33	316-67	1900
62.	Сопротивление многократному сжатию (нетканых полотен)	1025-00	205-00	1230
63.	Сопротивление порезу	1216-67	243-33	1460
64.	Сопротивление проколу	1216-67	243-33	1460
65.	Стойкость к истиранию: - «шелковых», льняных, х/бум. тканей; - шерстяных тканей, трикотажных полотен ; - спецтканей - по способу Мартиндейла	1025-00 1075-00 1450-00 4416-67	205-00 215-00 290-00 883-33	1230 1290 1740 5300

№№ п/п	Наименование характеристик показателей свойств	Цена (руб.)	НДС 20% (руб.)	Стоимость (руб.)
66.	Суммарное тепловое сопротивление: - при скорости ветра V=5 м/с - в условиях естественной конвекции при V =0 м/с	2000-00 1833-33	400-00 366-67	2400 2200
67.	Толщина	608-33	121-67	730
68.	Удельное поверхностное электрическое сопротивление	1233-33	246-67	1480
69.	Удлинение кожи при напряжении 10 МПа	1025-00	205-00	1230
70.	Упругость нетканых полотен при многократном сжатии	1025-00	205-00	1230
71.	Устойчивость к затяжкам	1483-33	296-67	1780
72.	Устойчивость к многократному изгибу (МИРЦ, МИРП)	2333-33	466-67	2800
73.	Устойчивость клеевого соединения к химчистке* (прочности связи) <i>Примечание: * химчистку заказчик производит собственными силами</i>	1666-67	333-33	2000
74.	Устойчивость к действию искр и брызг расплавленного металла	4775-00	955-00	5730
75.	Масса изделия	916-67	183-33	1100
76.	Устойчивость к изгибу при низкой температуре (до минус 40°C)	4516-67	903-33	5420
77.	Устойчивость окраски к физико-химическим воздействиям:			
77.1	сухого трения	558-33	111-67	670
77.2	мокрого трения	558-33	111-67	670
77.3	глажения	450-00	90-00	540
77.4	пота	716-67	143-33	860
77.5	стирки	716-67	143-33	860
77.6	дистиллированной воды	666-67	133-33	800
77.7	морской воды	666-67	133-33	800
77.8	капель воды	666-67	133-33	800
77.9	органических растворителей	716-67	143-33	860
77.10	света*			
77.11	изменение первоначальной окраски после 5-ти стирок	3583-33	716-67	4300
78.	Ширина текстильного полотна	333-33	66-67	400
79.	Щелочепроницаемость *			
80.	Фактор изотропности	1233-33	246-67	1480
81.	Эластичность (материала с покрытием) - после воздействия отрицательных температур	2333-33	466-67	2800

II. Стоимость работ по проведению комплексные испытаний свойств текстильных полотен

Таблица 2

№ п/п	Наименование характеристик показателей свойств	Цена (руб.)	НДС 20% (руб.)	Стоимость (руб.)
1.	<i>Устойчивость защитных свойств материалов к стирке</i>			
1.1	водоупорность, водоотталкивание			Двойная стоимость показателя + Стоимость проведения многократных стирок
1.2	кислотопроницаемость, кислотозащитность			
1.3	маслоотталкивание			
1.4	нефтеотталкивание (нефтестойкость)			
1.5	огнестойкость			
1.6	удельное поверхностное электрическое сопротивление			
1.7	устойчивость к действию искр и брызг расплавленного металла			
2.	<i>Проведение машинных стирок различных материалов</i>			
	1 стирка (по ГОСТ 6330)	516-67	83-90	620
	5 стирок (по ГОСТ 6330)	2583-33	516-67	3100
	10 стирок (по ГОСТ 6330)	5166-67	1033-33	6200
	20 стирок (по ГОСТ 6330)	10333-33	2066-67	12400
	30 стирок (по ГОСТ 6330)	15500-00	3100-00	18600
	50 стирок (по ГОСТ 6330)	25833-33	5166-67	31000
	1 стирка (по ГОСТ 11209)	716-67	143-33	860
	5 стирок (по ГОСТ 11209)	3583-33	716-67	4300
	10 стирок (по ГОСТ 11209)	7166-67	1433-33	8600
	20 стирок (по ГОСТ 11209)	14333-33	2866-67	17200
	30 стирок (по ГОСТ 11209)	21500-00	4300-00	25800
	50 стирок (по ГОСТ 11209)	35833-33	7166-67	43000
3.	Исследование воздействий знакопеременных температур в диапазоне температур от - 40°С до +40°С на свойства одежды, материалов – по методике заказчика (до 4-х часов)	4108-33	821-67	4930
3.1	Молний			
3.2	Световозвращающих материалов (лент)			

III. Стоимость работ по проведению испытаний свойств групп продукции

Таблица 3

N п/п	Наименование характеристик показателей свойств	Цена (руб.)	НДС 20% (руб.)	Стоимость (руб.)
III. 1 Застежка-молния				
1.	Длина	458-33	91-67	550
2.	Длина свободных концов	458-33	91-67	550
3.	Заданная наработка молнии (500 циклов)	1133-33	226-67	1360
4.	Кривизна (рулонной молнии)	541-67	108-33	650
5.	Прочность замка	700-00	140-00	840
6.	Прочность соединения нижним разъемным/неразъемным ограничителем	700-00	140-00	840
7.	Термостойкость	583-33	116-67	700
8.	Усилие разрыва замкнутых звеньев:			
	в исходном виде	700-00	140-00	840
	с учетом проведения испытания наработкой	1833-33	366-67	2200
	после химчистки (без учета стоимости химчистки)	700-00	140-00	840
9.	Усилие сдвига ограничителей: - верхнего неразъемного - нижнего разъемного	700-00 700-00	140-00 140-00	840 840
10.	Усилие сдвига (отрыва) звена для литьевой молнии, с металлическими звеньями: - в продольном направлении - в поперечном направлении	700-00 700-00	140-00 140-00	840 840
11.	Усилие передвижения замка	650-00	130-00	780
12.	Усилие фиксации замка верхним ограничителем	700-00	140-00	840
13.	Усилие фиксации замка	700-00	140-00	840
14.	Устойчивость к действию низких температур*	1025-00	205-00	1230
15.	Устойчивость окраски к стирке (для пластмассовой застежки-молнии)	716-67	143-33	860
16.	Ширина замкнутых звеньев	458-33	91-67	550
17.	Огнестойкость	1583-33	316-67	1900
III. 2 Текстильная застежка				
1.	Прочность расслаивания	1025-00	205-00	1230
2.	Усилие сдвига по длине	1025-00	205-00	1230
3.	Нарработка	4516-67	903-33	5420

№ п/п	Наименование характеристик показателей свойств	Цена (руб.)	НДС 20% (руб.)	Стоимость (руб.)
III.3 Ленты тканые эластичные				
1.	Предельное растяжение	1025-00	205-00	1230
2.	Остаточное удлинение	1025-00	205-00	1230
III.4 Нитки (стоимость дана из расчета на 1 бобину)				
1.	Вес бобины с упаковкой	250-00	50-00	300
2.	Длина нити в бобине	1583-33	316-67	1900
3.	Разрывная нагрузка	1133-33	226-67	1360
4.	Коэффициент вариации по разрывной нагрузке (опр-ся по 10-ти бобинам)	1133-33	226-67	1360
5.	Коэффициент вариации по линейной плотности	1025-00	205-00	1230
6.	Крутка, число сложений, направление крутки (опр-ся по 10-ти бобинам)	933-33	186-67	1120
	- направление	250-00	50-00	300
7.	Линейная плотность	700-00	140-00	840
8.	Линейная усадка (ИЛР после мокрой обработки)	1116-67	233-33	1340
9.	Неравновесность	1133-33	226-67	1360
10.	Устойчивость окраски к воздействиям: - стирки - сухого трения	1233-33	246-67	1480
		558-33	111-67	670
Кнопки				
1.	Усилие фиксации при осевом приложении статической нагрузки, Н	1025-00	205-00	1230
2.	Наработка 800 циклов	4516-67	903-33	5420
III.5 Одежда специальная				
1.	Линейные измерения изделий:			
1.1	Головной убор	308-33	61-67	370
1.2	Комбинезон, полукомбинезон, плащ	516-67	103-33	620
1.3	Костюм летний	588-33	111-67	670
1.4	Костюм утепленный	616-67	123-33	740
1.5	Костюм утепленный с жилетом	675-00	135-00	810
1.6	Костюм утепленный с утепленным бельем	916-67	183-33	1100
1.7	Рукавицы, перчатки	308-33	61-67	370
1.8	Фартук	375-00	75-00	450
1.9	Халат	408-33	81-67	490

№ п/п	Наименование характеристик показателей свойств	Цена (руб.)	НДС 20% (руб.)	Стоимость (руб.)
2.	Исследование одежды специальной по позициям			
2.1	функциональные защитные элементы спецодежды	458-33	91-67	550
2.2	основные конструктивные элементы	558-33	111-67	670
2.3	технология обработки, в том числе : - параметры соединения – вид и ширина шва - частота стежков в строчке - число стежков в 1 см,	558-33	111-67	670
2.4	другие характеристики	558-33	111-67	670
3.	Разрывная нагрузка швов			
3.1	1-го изделия	3075-00	615-00	3690
3.2	костюма из 2-х изделий, комбинезона	6150-00	1230-00	7380
4.	Теплоизоляция костюма (комплекта спецодежды) на испытателе-добровольце: - пониженные температуры - повышенные температуры	26666-67 31666-67	5333-33 6333-33	32000 38000
III.6 Швейные изделия				
1.	Линейные размеры одеял	1025-00	205-00	1230
2.	Линейные размеры постельного белья (одного комплекта)	1233-33	246-67	1480
III.7 Световозвращающие, флуоресцентных материалы (СВМ)				
1.	<i>Устойчивость светоотражательных свойств материалов к стиркам (с учетом стоимости заготовки проб, но - без учета стоимости определения коэффициента световозвращения):</i> -5 стирок -10 стирок - 20 стирок	<i>3125-00</i> <i>6250-00</i> <i>12500-00</i>	<i>625-00</i> <i>1250-00</i> <i>2500-00</i>	<i>3750</i> <i>7500</i> <i>15000</i>
2.	Испытание в камере низких температур СВМ (20 часов + 12 часов) - в морозильном ларе	7333-33 3666-67	1466-67 733-33	8800 4400
3.	Морозостойкость СВМ в камере низких температур (4 часа) - в морозильном ларе	3666-67 1833-33	733-33 366-67	4400 2200
4.	Многokrатный изгиб	2333-33	466-67	2800
5.	Стойкость к истиранию	3583-33	716-67	4300

Стоимость услуг лаборатории по оформлению результатов испытаний
Таблица 4

N п/п	Наименование работ	Цена (руб.)	НДС 20% (руб.)	Стоимость (руб.)
1.	Оформление разового протокола			
	1-3 показателя	616-67	123-33	740
	4-10 показателей	908-33	181-67	1090
	свыше 10 показателей	1166-67	233-33	1400
2.	Оформление сертификационного протокола	1400-00	280-00	1680
3.	Оформление сертификационного протокола в том числе с фотографиями внешнего вида	2608-33	521-67	3130
4.	Переоформление протокола разового			
	1-3 показателя	616-67	123-33	740
	4 -10 показателей	908-33	181-67	1090
	свыше 10 показателей	1166-67	233-33	1400
5.	Переоформление сертификационного протокола	1400-00	280-00	1680
6.	Заключение о результатах испытаний от 3700=00 до 6160=00 рублей			

Стоимость сертификационных испытаний зависит:

- от вида продукции
- от сроков выполнения работ
- * стоимость может быть скорректирована при условии услуг субподрядных организаций

Для иногороднего заказчика в итоговую стоимость включается стоимость транспортных расходов для отправления соответствующей информации (по почте или другими способами) – 840=00