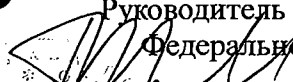


Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (заместитель руководителя)  
м.п.  Федеральной службы по аккредитации  
Литвак А.Г.



подпись 13 АВГ 2018 инициалы, фамилия

Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.  
на 16 листах, лист 1

**Область аккредитации**  
**испытательной лаборатории ООО «Испытательная лаборатория Кетер»**

наименование испытательной лаборатории (центра)

172854, Тверская область, Торопецкий район, Речанское сельское поселение, д. Лесная, д.4а

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ EN 13416-2011 п. 6.1, п. 6.2, п. 6.3	Материалы кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные (термопластные или эластомерные)	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Кондиционирование Отбор образцов	-
2	ГОСТ EN 1107-2-2011	Материалы кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные (термопластные или эластомерные)	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Изменение линейных размеров при нагревании, %	от 0 до 10
3	ГОСТ Р 56582-2015/ EN 1848-2:2001 п. 6	Материалы кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные (термопластные или эластомерные)	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Линейные размеры: Ширина, мм	от 10 до 8000
4	ГОСТ EN 1296-2012	Материалы кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные (термопластные или эластомерные)	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Искусственное термическое старение, %	от 0 до 100

1	2	3	4	5	6	7
5	ГОСТ EN 1849-2-2011 п. 5	Материалы кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные (термопластные или эластомерные)	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Масса на единицу площади, г/м <sup>2</sup>	от 2 до 300
	п. 6				Толщина, мм	от 0,010 до 6,500
6	ГОСТ EN 1928-2011 (Метод А)	Материалы кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные (термопластные или эластомерные)	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Водонепроницаемость	-
7	ГОСТ 6943.10-2015	Стекловолоконистые материалы: стеклянные нити, ткани, ровинги, сетки, ленты, нетканые перекрестные и тканеподобные материалы, не имеющие переплетения	23.14.12.190 13.95.10.110	5603	Разрывная нагрузка, Н/50 мм	от 11 до 3000
					Удлинение при разрыве, мм	от 0,8 до 60,0
8	ГОСТ 30292-96 (ИСО 4920-81) п. 7.10, п. 8.4	Текстильные полотна с водоотталкивающей пропиткой или пленочным покрытием	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Водоотталкивание, у.е.	от 0 до 100
9	ГОСТ ISO 9237-2013	Текстильные материалы, включая ткани технического назначения, нетканые материалы, войлок, искусственный мех, трикотажные полотна и готовые текстильные изделия	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Воздухопроницаемость, мм/с	от 0 до 11834,00
10	ГОСТ Р ИСО 139-2007	Текстильные изделия	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Кондиционирование	-

1	2	3	4	5	6	7
11	ГОСТ 2678-94 п. 3.3  п. 3.9  п.3.11  п.3.12  п.3.13	Рулонные кровельные и гидроизоляционные битумные, битумно-полимерные и полимерные материалы	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Линейные размеры: Длина, м Ширина, мм Площадь, м <sup>2</sup>	от 0,1 до 8,0 от 10 до 8000 от 0,001 до 64,0
					Гибкость при пониженных температурах	-
					Водонепроницаемость	-
					Теплостойкость для кровельных материалов (отсутствие повреждений)	-
					Изменение линейных размеров при нагревании, %	от 0 до 10
12	ГОСТ 25898-2012 (Метод «мокрой чашки»)	Строительные материалы и изделия, включая тонкослойные покрытия, листы и пленки	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Плотность потока водяного пара через образец, мг/(ч×м <sup>2</sup> ) г/(м <sup>2</sup> ×24ч)	от 40 до 150000 от 0,96 до 3600
					Сопротивление паропрооницанию образцов, м <sup>2</sup> ×ч×Па/мг	от 0,002 до 20,000
					Коэффициент паропрооницаемости материала	-
					Толщина слоя неподвижного воздуха, имеющего сопротивление паропрооницанию, эквивалентное сопротивлению паропрооницанию испытуемого образца толщиной d, Sd, м	от 0,002 до 20,000

1	2	3	4	5	6	7
13	ГОСТ 31898-1-2011 (EN 12310-1:1999)	Кровельные и гидроизоляционные гибкие битум содержащие материалы	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Сопротивление раздиру стержнем гвоздя, Н	от 5 до 700
14	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2-2000) (Метод А)	Кровельные и гидроизоляционные гибкие полимерные (термопластичные или эластомерные) материалы	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Максимальная сила растяжения в продольном направлении, Н/50мм	от 0,3 до 3000
	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2-2000) (Метод В)				Относительное удлинение при максимальной силе растяжения, %  Относительное удлинение при разрыве, %	от 0,7 до 700  от 0,7 до 700
15	ГОСТ 32317-2012 (EN 1297-2004)	Кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные (термопластичные или эластомерные) материалы	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Стойкость материалов к искусственному старению, %  Изменение внешнего вида  Изменение массы образцов	от 0 до 100  -  -
16	ГОСТ Р 52221-2004 п.6 п.7	Нетканые полотна всех видов и способов производства, а также на нетканые полотна технического и специального назначения	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Термостойкость по внешнему виду	-
					Термостойкость по физико-механическим показателям, %	от 0 до 100
17	ГОСТ 31897-2011 (EN 12691:2006) Метод А	Кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные (термопластичные или эластомерные) материалы	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Сопротивление динамическому продавливанию (сохранение водонепроницаемости), мм	от 0 до 2000
18	ГОСТ EN 12730-2011 (EN 12730:2001) Метод В	Кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные (термопластичные или эластомерные) материалы	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Сопротивление статическому продавливанию (сохранение водонепроницаемости), кг	от 0 до 20
19	ГОСТ 29104.13-91	Ткани технические	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Устойчивость к агрессивным средам, %	от 0 до 100
20	ГОСТ Р 56583-2015 (EN 12310-2:2000)	Кровельные и гидроизоляционные гибкие битумосодержащие и полимерные (термопластичные или эластомерные) материалы	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Сила разрыва по надрезу, Н	от 1 до 500

1	2	3	4	5	6	7
21	ГОСТ 6943.17-94 (ИСО 5025-78) п. 6.3	Стекланные ткани (сетки, ленты) и нетканый материал	23.14.12.190 13.95.10.110	7019 19 100 9 7019 39 000 8 7019 59 000 8	Ширина на пробах, см	от 0,5 до 800,0
22	ГОСТ 6943.16-94 (ИСО 4605-78)	Стекланные ткани, сетки, нетканого материала, ленты длиной 100 м	23.14.12.190 13.95.10.110	7019 19 100 9 7019 39 000 8 7019 59 000 8	Масса на единицу площади, г/м <sup>2</sup>	от 3 до 300
23	ГОСТ Р 56910-2016/EN1847:2009	Кровельные и гидроизоляционные гибкие полимерные (термопластичные и эластомерные) материалы	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Стойкость к воздействию жидких химических сред:  Изменение массы, %  Изменение внешнего вида  Изменение физических свойств, %	от 0 до 20  -  от 0 до 20
24	ГОСТ Р ИСО 4920-2014	Текстильные материалы	23.99.12.110 13.95.10.110	5603	Стойкость к поверхностному смачиванию (метод испытания разбрызгиванием):  Оценка по п. 9.2, у.е.  Оценка по Приложению А, у.е.	0 - 5  0 - 100
25	ГОСТ Р 55030-2012	Геосинтетические материалы, применяемые при строительстве автомобильных дорог и сооружений на них	-	-	Прочность при растяжении, кН/м  Относительное удлинение при максимальной нагрузке, %  Коэффициент изотропности по прочности	от 0,50 до 500,00  от 1 до 100  -
26	ГОСТ Р 56336-2015 (ISO 10722-2007)	Геосинтетические материалы, применяемые при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог, а также аэродромов, городских улиц, дорог промышленных предприятий	-	-	Индекс повреждения при циклической нагрузке (сохранение прочности), %	от 0 до 40

1	2	3	4	5	6	7
27	ГОСТ Р 55032-2012	Геосинтетические материалы, применяемые при строительстве автомобильных дорог и сооружений на них	-	-	Морозостойкость материала для продольного направления, %  Морозостойкость материала для поперечного направления, %  Морозостойкость материала, %	от 0 до 100  от 0 до 100  от 0 до 100
28	ГОСТ Р 55033-2012	Геосинтетические материалы, применяемые при строительстве автомобильных дорог и сооружений на них	-	-	Гибкость при отрицательных температурах	-
29	ГОСТ Р 55034-2012	Геосинтетические материалы, применяемые при армировании асфальтобетонных слоев дорожных одежды	-	-	Теплостойкость, %	от 0 до 80
30	ГОСТ Р 55035-2012	Геосинтетические материалы, применяемые при строительстве автомобильных дорог и сооружений на них	-	-	Устойчивость к кислой среде, %  Устойчивость к щелочной среде, %  Устойчивость к агрессивным средам, %	от 0 до 100  от 0 до 100  от 0 до 100
31	ГОСТ Р 56335-2015	Геосинтетические материалы, применяемые при строительстве автомобильных дорог и сооружений на них	-	-	Прочность при статистическом продавливании, кН  Перемещение при продавливании, мм	от 0,5 до 5,0  от 5 до 50
32	ГОСТ Р 56337-2015	Геосинтетические материалы, применяемые при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог, а также аэродромов, городских улиц, дорог промышленных предприятий	-	-	Прочность при динамическом продавливании (диаметр отверстия), мм	от 0 до 50
33	ГОСТ ISO 9862-2014	Геосинтетические материалы, поставляемые на места строительства	-	-	Отбор образцов	-

1	2	3	4	5	6	7
34	ГОСТ Р 56338-2015 (Приложение А)  (Приложение Б)	Геосинтетические материалы прочностью при растяжении до 500 кН/м, используемые для армирования нижних слоев основания дорожной одежды	-	-	Прочность при растяжении, кН/м	от 0,50 до 500,00
					Прочность шва на отрыв, кН/м	от 1,0 до 50,0
					Прочность шва на сдвиг, кН/м	от 1,0 до 40,0
					Прочность шва от прочности основного материала, %	от 0 до 60
35	ОДМ 218.5.006-2010 п. 7.2  п. 7.6	Геосинтетические материалы при строительстве, реконструкции и ремонте автомобильных дорог	-	-	Усилие при продавливании, кН	от 0,2 до 20
					Перемещение при продавливании, мм	от 5 до 100
					Прочность шва при растяжении, кН/м	от 1,0 до 30
					Эффективность прочности соединения или шва, %	от 0 до 60
36	ГОСТ 29104.1-91 п. 1	Ткани технические	-	-	Длина ткани в рулоне или куске, м	от 0,01 до 8,00
					Ширина ткани в рулоне или куске, см	от 0,01 до 800,00
37	ГОСТ Р 52608-2006 п. 4.7	Геотекстильные (нетканые, тканые, трикотажные) и другие материалы, создаваемые на их основе (геокомпозиты, в том числе геодрены)	-	-	Коэффициент фильтрации (нормальный), в направлении, перпендикулярном к плоскости полотна, м/сут	от 0,3 до 300,0
38	ГОСТ Р ИСО 13433-2014	Геосинтетические материалы	-	-	Перфорация материала при динамической нагрузке	-
39	ГОСТ ISO 9863-1-2014 (Приложение А)	Геосинтетические материалы	-	-	Толщина, мм	от 0,010 до 6,500

1	2	3	4	5	6	7
40	ГОСТ ISO 9864-2014	Геосинтетические материалы и относящиеся к ним изделия	-	-	Поверхностная плотность, г/ м <sup>2</sup>	от 2 до 700
41	ГОСТ 32490-2013	Геосинтетические материалы	-	-	Индекс повреждения (по остаточной прочности), %	от 0 до 30
42	ГОСТ Р 55031-2012	Геосинтетические материалы, применяемые при строительстве автомобильных дорог и сооружений на них	-	-	Устойчивость материала к УФ-излучению для продольного направления, %  Устойчивость материала к УФ-излучению для поперечного направления), %  Устойчивость материала к УФ-излучению, %	от 0 до 100  от 0 до 100  от 0 до 100
43	ГОСТ 32491-2013	Геосинтетические материалы, включая тканый и нетканый геотекстиль, геокомпозиты, нитепрошивной геотекстиль и иглопробивные полотна	-	-	Прочность на растяжение, кН/м  Деформация (удлинение) при максимальной нагрузке, %  Секущая жесткость, соответствующая деформации (удлинению) 2, 5, 10 %, кН/м	от 0,50 до 500,00  от 1 до 100  от 0,50 до 500,00
44	ГОСТ Р 56339-2015	Геосинтетические материалы, применяемые при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте автомобильных дорог и сооружений на них	-	-	Относительное удлинение через заданные интервалы времени (ползучесть при растяжении), %  Модуль ползучести при растяжении  Податливость при ползучести при растяжении  Время до разрыва образца (длительная прочность при ползучести), час	от 0 до 30  -  -  от 0 до 1000
45	ГОСТ Р ИСО 10776-2014	Геотекстильные материалы или изготовленные из них изделия	-	-	Скорость потока (водопроницаемость под нагрузкой в направлении, перпендикулярном плоскости образца), м/с	от 0,000005 до 0,010000



1	2	3	4	5	6	7
46	ГОСТ 12423-2013 (ISO 291-2008) п. 8.1	Пластмассы	-	-	Кондиционирование	-
47	ГОСТ 11645-73	Термопластичные пластмассы	-	-	Показатель текучести расплавов, г/10мин	От 0,10 до 60,00
48	ГОСТ 14870-77 п. 3	Термопластичные пластмассы	-	-	Массовая доля воды (по методу определения воды высушиванием), %	от 0,02 до 1,00
49	ГОСТ 26996-86 п. 4.2, п. 4.3 п. 5.3  п. 5.5	Полипропилен, получаемый полимеризацией пропилена, и сополимеры, получаемые сополимеризацией пропилена и этилена в присутствии металлоорганических катализаторов при низком и среднем давлениях	-	-	Отбор проб	-
					Массовая доля гранул размером менее 2 мм, свыше 5 до 8 мм и слипшихся, %	от 0 до 5
					Разброс значений показателя текучести расплава в пределах партии, %	от 0 до 12
50	ГОСТ 16337-77 п. 2.2; 3.1 – 3.3 п. 3.8  п. 3.9  п. 3.13	Полиэтилен высокого давления (низкой плотности), получаемый полимеризацией этилена при высоком давлении в трубчатых реакторах и реакторах с перемешивающим устройством с применением инициаторов радикального типа	-	-	Отбор проб	-
					Массовая доля гранул размером свыше 1 до 2 мм и свыше 5 до 8 мм, %	от 0 до 5
					Массовая доля серых и окисленных гранул, %	от 0 до 5
					Разброс значений показателя текучести расплава в пределах одной партии, %	от 0 до 12
51	ГОСТ 16338-85 п. 4.2; 5.1-5.2 п. 5.6  п. 5.10	Полиэтилен низкого давления (высокой плотности), получаемый суспензионным и газофазным методами полимеризации этилена при низком давлении на комплексных металлоорганических катализаторах в суспензии, а в газовой фазе - на комплексных металлоорганических катализаторах на носителе	-	-	Отбор проб	-
					Массовая доля гранул размером менее 2мм и свыше 5 до 8 мм, %	от 0 до 5
					Разброс значений показателя текучести расплава в пределах одной партии, %	от 0 до 12

1	2	3	4	5	6	7
52	ГОСТ 20282-86 п. 5.2; 6.1 п. 6.3.1  п. 6.6  п. 6.9	Полистирол общего назначения, представляющий собой продукт полимеризации стирола в массе или в суспензии, или в эмульсии, и предназначенный для изготовления изделий различными методами термоформования	-	-	Отбор проб	-
					Массовая доля гранул полистирола, %	от 0 до 5
					Массовая доля воды, %	от 0,02 до 0,3
					Разброс показателя текучести расплава в одной партии, %	от 0 до 12
53	ГОСТ 21553-76 (Метод 3)	Кристаллизующиеся пластмассы - порошкообразные, пленочные, листовые, гранулированные, формованные	-	-	Точка плавления (просветления), °С	от 20,0 до 400,0
54	ГОСТ 27748-88 (Метод Б)	Наполненные полиолефины	-	-	Суммарное количество загрязнений	-
55	ГОСТ 11035.1-93 (ИСО 60-77)	Пластмассы	-	-	Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup> (кг/см <sup>3</sup> )	от 0,300 до 0,800 (от 300 до 800)
56	ГОСТ 10681-75	Материалы текстильные	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Кондиционирование	-
57	ГОСТ 13587-77 п. 2	Суровые и отделанные текстильные нетканые полотна, и штучные изделия из волокон и нитей всех видов	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Отбор проб	-
58	ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81) п. 6.2	Тканые, трикотажные и нетканые полотна, текстильно-галантерейные и штучные изделия из волокон и нитей всех видов	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Водоупорность, мм вод. ст. (кПа)	от 50 до 1200 (от 0,49 до 11,77)
59	ГОСТ 12023-2003 (ИСО 5084:1996)	Тканые, трикотажные и нетканые полотна (кроме геотекстиля) и изделия, в том числе пакеты одежды, выработанные из волокон и нитей всех видов	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Толщина, мм	от 0,010 до 1,000
60	ГОСТ 15902.2-2003 (ИСО 9073-2:1995) п. 4.13  Приложение А, Метод А	Нетканые полотна различных способов производства из волокон всех видов	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Неровнота по массе (коэффициент вариации), %	от 0 до 15
					Поперечная неоднородность, %	от 0 до 10
					Толщина, мм	от 0,010 до 1,000

1	2	3	4	5	6	7
61	ГОСТ Р 50444-92 п. 7.17  п. 7.20	Изделия медицинской техники, предназначенные для применения в медицинской практике, а также на составные части этих изделий, имеющие функциональное медицинское назначение и изготавливаемые отдельно	-	-	Тепло- и холодоустойчивость при транспортировании и хранении	-
					Влагоустойчивость при транспортировании и хранении	-
62	ГОСТ ISO 11607-2011 п. 6.3.3.2 b	Одноразовые материалы и многоразовые контейнеры, используемые для упаковки медицинских изделий, подвергаемых финишной стерилизации, проведенной как в промышленности, так и в учреждениях здравоохранения	-	-	Давление на разрыв склеивания, кПа	От 0 до 250,00
63	ИСО 9073-16-2007	Нетканые материалы	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Стойкость к проницаемости с применением воды (гидростатическое давление), мм.вод.ст. (см.вод.ст.)	от 50 до 1200 (от 5,0 до 120,0)
64	ГОСТ 3811-72 (ИСО 3932-76, ИСО 3933-76, ИСО 3801-77) п. 4.2 п. 4.3  п. 4.4  п. 4.5  п. 4.6  п. 4.7	Суровые и готовые ткани, нетканые полотна и штучные изделия из волокон и нитей всех видов	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Длина ткани в куске, м	от 0,1 до 8,0
					Длина точечной пробы ткани или штучного изделия, м	от 0,1 до 8,0
					Ширины ткани, полотна в куске, в рулоне, см	от 0,1 до 800,0
					Ширины точечной пробы ткани, полотна или штучного изделия, см	от 0,1 до 800,0
					Длины и ширины штучных изделий, см	от 0,1 до 800,0
					Поверхностная плотность, г/ м <sup>2</sup>	от 3,0 до 500,0
65	ГОСТ Р 51553-1999	Материалы текстильные	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Водоупорность, см. вод. ст (мм.вод.ст)	От 5,0 до 120,0 (от 50 до 1200)
66	ГОСТ Р 54872-2011 (п. 5)	Нетканые полотна и изделия из них	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Адсорбционная емкость ЛАС, %	от 5 до 2000

1	2	3	4	5	6	7
67	ГОСТ 270-75	Изделия из латекса	22.19.60.113	-	Прочность при растяжении, Н/50мм Относительное удлинение при разрыве, % Напряжение при заданном удлинении, Н/50мм	от 1 до 100 от 20 до 1500 от 1 до 100
68	ГОСТ 53226-2008 п. 5  п. 7  п. 8  Приложение А	Все виды нетканых материалов и полотен и изделия на их основе	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Разрывная нагрузка в сухом и мокром состоянии, Н/50мм	от 3,0 до 500,0
					Удлинение при разрыве в сухом и мокром состоянии, %	от 3,0 до 500,0
					Прочность при расслоении, Н/50мм (Н/см)	от 0,1 до 15,0 (от 3 до 450)
					Прочность при раздирании, Н/50мм	от 1,0 до 500,0
					Предел прочности при растяжении, Н Удлинение, мм	от 3,0 до 500,0 от 3,0 до 500,0
69	ГОСТ 15902.3-79 п. 2	Полотна нетканые	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Разрывная нагрузка в сухом и мокром состоянии, Н/50мм Удлинение при разрыве в сухом и мокром состоянии, %	от 3,0 до 500,0 от 3,0 до 500,0
70	ГОСТ 17317-88	Искусственная и синтетическая кожа для обуви, одежды, галантереи, технического назначения, состоящая из нескольких слоев, и на обувные дублированные и триплированные материалы	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Прочность связи между слоями, Н/50мм	от 0,1 до 10,0

1	2	3	4	5	6	7
71	ГОСТ Р 52239-2004 п. 6.1  п. 6.2, Приложение А  п. 6.3	Упакованные стерильные и неупакованные нестерильные перчатки из каучукового латекса или раствора	22.19.60.113	5603	Размеры перчаток: Длина, мм Ширина, мм Толщина, мм	от 10 до 8000 от 10 до 8000 от 0,010 до 1,000
					Герметичность перчаток	-
					Усилие в момент разрыва, Н/50мм Удлинение в момент разрыва, %	от 1 до 20 от 20 до 1500
					Абсорбционная емкость (LAC), %	от 5 до 2000
72	ISO 9073-6:2000 п. 5	Нетканые материалы	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Пухоотделение, шт./л	От 1 до 35000
73	ГОСТ Р 57427-2017 (ИСО 9073- 10:2003)	Материалы текстильные	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Суммарное пухоотделение, шт./л	от 1 до 35000
					Коэффициент пухоотделения $C_L$	-
74	ИСО 9073-11:2002 п. 4  п. 5	Нетканые материалы	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Сток, г, (%)	От 0 до 50 (200)
					Сток <sub>1</sub> , Сток <sub>2</sub> , Сток <sub>3</sub> , г, (%)	От 0 до 50 (200)
75	ГОСТ ИСО 14644-1-2002 Приложение В	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды	-	5603	Аэродисперсные множества частиц с кумулятивным распределением концентрации частиц (концентрации частиц) с размерами частиц в диапазоне, мкм  Классы чистоты воздуха	от 0,3 до 5,0  от 1 до 9
76	ГОСТ 19616-74	Нетканые материалы	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Удельное поверхностное электрическое сопротивление, Ом	от $10^2$ до $10^{14}$
77	ISO 9073-3:1989	Нетканые материалы	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Максимальная прочность на разрыв, Н/50мм	От 3,0 до 500,0
					Удлинение при максимальной прочности на разрыв, %	от 3,0 до 500,0

1	2	3	4	5	6	7
78	ГОСТ Р 54873-2011	Нетканые полотна и изделия из них	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Время пропускания жидкости, сек	От 1,00 до 999,99
79	ГОСТ Р 57584-2017 (ИСО 9073-13:2006)	Нетканые материалы	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Время проникания: первой порции жидкости STT-1, второй порции жидкости STT-2, третьей порции жидкости STT-3, сек	От 1,00 до 999,99
80	ГОСТ Р 57627-2017 (ИСО 9073-14:2006)	Нетканые материалы	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Время проникания: первой порции жидкости STT-1, второй порции жидкости STT-2, третьей порции жидкости STT-3, сек  Величина проникания, г	От 1,00 до 999,99  От 0 до 15,000
81	ISO 13938-1:1999	Нетканые материалы	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Прочность на прорыв, кПа  Деформация при прорыве, мм	от 0,200 до 800,000  от 0,20 до 70,00
82	ГОСТ ISO 11737-1-2012 Приложение А	Медицинские изделия или материалы, сырье или упаковки	-	-	Микробная чистота (инициальная контаминация) изделий медицинского назначения до стерилизации, КОЕ/см <sup>2</sup>	-
83	ПР (Правила) от 15.04.2003 N 64-05-001-2002 Приложение 8  Приложение 9	Чистые помещения и изделия медицинского назначения	-	-	Микробная обсемененность поверхностей оборудования и помещений, КОЕ/см <sup>2</sup>	-
					Контроль микробной обсемененности рук персонала, КОЕ/см <sup>2</sup>	-

1	2	3	4	5	6	7
84	Методика оценки санитарно-гигиенического состояния на предприятиях, выпускающих радиационно стерилизуемую продукцию медицинского от N 2534-82 от 11.02.1982 п. 2.1	Чистые помещения и изделия медицинского назначения	-	-	Микробная обсемененность рук обслуживающего персонала, КОЕ/см <sup>2</sup>	-
	п. 2.2				Микробная обсемененность спецодежды персонала, КОЕ/см <sup>2</sup>	-
	п. 2.4				Микробная обсемененность поверхностей помещений и оборудования, КОЕ/см <sup>2</sup>	-
85	Методика определения инициальной контаминации продукции, стерилизуемой радиационным способом N 2535-82 от 11.02.1982 г.	Чистые помещения и изделия медицинского назначения	-	-	Инициальная контаминация, КОЕ/см <sup>2</sup>	-
86	МУ (Методические указания) от 30.12.1998 N 287-113 Приложение 6	Чистые помещения и изделия медицинского назначения	-	-	Стерильность	-
87	ГОСТ EN 13795-2-2011 п. 5.1 ГОСТ ISO 11737-1-2012	Хирургические одежда и белье для чистых помещений	24.42.24.141 24.42.24.142	6307 90 920 00 5603	Микробная чистота, КОЕ/см <sup>2</sup>	-
	ГОСТ EN 13795-2-2011 п. 5.2 ГОСТ Р 57427-2017 (ИСО 9073-10:2003)				Чистота в части инородных частиц, шт/л	От 1 до 35000
	ГОСТ EN 13795-2-2011 п. 5.3 ГОСТ Р 57427-2017 (ИСО 9073-10:2003)				Коэффициент пылевосотделение, шт/л	от 1 до 35000
	ГОСТ EN 13795-2-2011 п. 5.4 ГОСТ Р 51553-1999				Водоупорность, см. вод. ст (мм.вод.ст)	от 50 до 1200 (от 5,0 до 120,0)

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ EN 13795-2-2011 п. 5.5 ISO 13938-1:1999	Хирургические одежда и белье для чистых помещений	24.42.24.141 24.42.24.142	6307 90 920 00 5603	Прочность на прорыв в сухом и влажном состоянии, кПа	от 0,200 до 800,000
	ГОСТ EN 13795-2-2011 п. 5.6 ISO 9073-3:1989				Деформация при прорыве в сухом и влажном состоянии, мм	от 0,20 до 70,00
					(Максимальная прочность на разрыв в сухом и влажном состоянии, Н/50мм)	от 3,0 до 500,0
					Удлинение при максимальной прочности на разрыв в сухом и влажном состоянии, %	от 3,0 до 500,0
ГОСТ EN 13795-2-2011 п. 5.7	Абсорбционная емкость, %	от 5 до 2000				
88	ГОСТ Р 56918-2016 (ИСО 9073-15:2007)	Нетканые материалы	13.95.10.110 13.96.14.199	5603	Воздухопроницаемость, мм/с	от 0 до 11834,00
89	ИСО 14644-1-2017 (Приложение В)	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды	-	-	Аэродисперсные множества частиц с кумулятивным распределением концентрации частиц (концентрации частиц) с размерами частиц в диапазоне, мкм	от 0,3 до 5,0
90	ГОСТ 14236-81	Пленки полимерные	22.22.11.000	5603	Классы чистоты воздуха	от 1 до 9
					Прочность при растяжении, Н/50мм	От 1,50 до 150,00
					Относительное удлинение при максимальной нагрузке, %	от 0,7 до 1100
					Относительное удлинение при разрыве, %	от 1,0 до 1100

Генеральный директор  
 ООО «Испытательная лаборатория Кетер»  
 должность уполномоченного лица



уполномоченного лица

А.А. Шалваров  
 инициалы, фамилия уполномоченного лица