2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1 Основные параметры и характеристики

2.1.1 Ленты фильтрующие аналитические ЛФАБ-2 должны соответствовать требованиям настоящих технических условий и изготавливаться по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

2.1.2 Ленты фильтрующие аналитические ЛФАБ-2 должны удовлетворять требованиям, изложенным в таблице 1.

Таблица 1

Требования к лентам фильтрующим аналитическим ЛФАБ-2

Наименование показателя	Норма				Метод контроля
1	2				3
1. Внешний вид	Равномерный волокнистый материал, без сквозных отверстий.				п.5.1 настоящих ТУ
2. Размер ленты, мм Ширина: Длина	50±1 20000±1000				п.5.2 настоящих ТУ
3. Стандартное (при 1 см/с) гидродинамическое сопротивление, Па	18±3				п.5.3 настоящих ТУ
4. Коэффициент проскока аэрозольных частиц диаметром 0,1 и 0,34 мкм при скоростях 20, 80 и 170 см/с, %, не более	%, не более	20 см/с	80* см/с	170 см/с	п.5.4 настоящих ТУ
	0,1 мкм	10,0	7,0	5,0	
	0,34 мкм	5,0	3,0	2,0	
5. Поверхностная плотность не более, г/м^2 Внутреннего нановолокнистого слоя Защитного слоя Общая	 0,5 20 60				п.5.5 настоящих ТУ
6. Разрывная нагрузка Н, не менее, для ширины ленты: 50 мм	55,0				п.5.6 настоящих ТУ
7. Диаметр волокон внутреннего нановолокнистого слоя, нм.	100-300				п. 5.7 настоящих ТУ