

## ВСЕ МЕДИЦИНСКИЕ ФИЛЬТРУЮЩИЕ ПОЛУМАСКИ «iMASK MEDICINE» И «STANDART MEDICINE» ПРОХОДЯТ ИСПЫТАНИЯ В ЛАБОРАТОРИИ:

1. **Определение коэффициента проникания** – определение фильтрационных (защитных) свойств изделия с помощью тест-аэрозоля
2. **Определение сопротивления дыханию** – определение свойств изделия на сопротивление вдыхаемому воздуху, проходящему через фильтрующий материал
3. **Определение коэффициента подсоса** – общий коэффициент проникания вредных аэрозолей (проверка защитных свойств изделия, проводимая с помощью испытателей на стенде, выполняющих различные упражнения)
4. **Эксплуатационные свойства** – удобство головного гарнитура, прочность крепления, удобство регулировки во время использования
5. **Проверка клапана выдоха** – проверка крепления клапана и его надежность при прохождении воздушного потока
6. **Температурное воздействие** – способность изделия выдерживать повышенную (+70 °С) и пониженную (-30 °С) температуру, не теряя своих защитных свойств
7. **Головной гарнитур и площадь поля зрения** – определение влияния на обзорность в процессе эксплуатации, удобство регулировки
8. **Совместимость с кожей** – определение влияние на кожу лица (покраснение, раздражение) в период использования изделия
9. **Проверка материалов** – изделия на наличие повреждений / изменений после процедур предварительной подготовки (таких как: температурное воздействие, механическое воздействие, прохождение воздушного потока, моделирование ношения)
10. **Визуальный осмотр** – изделия на наличие повреждений, загрязнений поверхности, наличия изменений в изделии после процедур предварительной подготовки, а также, исследуется упаковка и маркировка изделий на соответствие требованиям Стандарта
11. **Проверка на механическую прочность** – сохранность изделия при эксплуатации и транспортировке
12. **Определение массы изделия.**