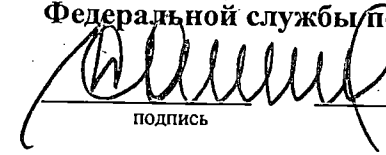


Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации



ЯКУТОВА М. А.

подпись

инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату об аккредитации

№ _____
от « ____ » _____ 2015 г.
на 8 листах, лист 1.

Область аккредитации испытательной лаборатории

Испытательная лаборатория средств индивидуальной защиты органов дыхания ООО «Испытательный центр «Лидер-Тест».

наименование испытательной лаборатории

Российская Федерация, 142602, Московская область, г. Орехово-Зуево, ул. Гагарина д. 1.

адрес места осуществления деятельности

№ п/п.	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений.	Наименование объекта.	Код ОКП.	Код ТН ВЭД ТС.	Определяемая характеристика (показатель).	Диапазон определения.	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
1	ГОСТ Р 12.4.186-97, ГОСТ 12.4.238-2013, ГОСТ Р 53259-2009,	Аппараты дыхательные воздушные изолирующие (в том числе шланговые).	256890 256830 256840 314654 314661 314664	9020 00 000 0	1. Сопротивление вдоху и выдоху при легочной вентиляции 30 дм ³ /мин. 1.1. Аппараты без избыточного давления.	Не должно превышать 400 Па на вдохе и 500 Па на выдохе.	ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р 12.4.186-97, ГОСТ 12.4.238-2013,

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
	ГОСТ 12.4.236-2012 (EN138:1994), ГОСТ Р ЕН 14594-2011.		366378 802720		<p>1.2. Аппараты с избыточным давлением</p> <p>2. Величина дополнительной подачи воздуха.</p> <p>3. Герметичность составных частей и соединений.</p> <p>4. Давление срабатывания сигнального устройства.</p> <p>5. Уровень и частотная характеристика звука.</p> <p>6. Концентрация CO² во вдыхаемой смеси.</p> <p>6.1. Аппараты с маской.</p> <p>6.2. Аппараты с колпаком.</p> <p>7. Время защитного действия.</p> <p>8. Износоустойчивость запорных устройств.</p> <p>9. Усилие срабатывания органов управления</p> <p>9.1. Аппараты предназначенные для подземных работ.</p> <p>9.2. Прочие аппараты.</p>	<p>Должно быть не менее 0 Па на вдохе и не более 600 Па на выдохе.</p> <p>Более 60 дм³/мин.</p> <p>Утечка не более 0,1 дм³/мин.</p> <p>Падение давления не более 100 Па/мин.</p> <p>Не менее 80 дБ.</p> <p>800-5000 Гц.</p> <p>Не более 1,5%.</p> <p>Не более 3,0%.</p> <p>Не менее 1500 циклов открывания-закрывания.</p> <p>Не более 196 Н.</p> <p>Не более 80 Н.</p>	ГОСТ Р 53259-2009, ГОСТ 12.4.236-2012 (EN138:1994), ГОСТ Р ЕН 14594-2011.

1	2	3	4	5	6	7	8
					<p>10. Стойкость к вибрационным нагрузкам. 11. Стойкость к ударным нагрузкам. 12. Давление срабатывания предохранительного клапана. 13. Внешний вид, маркировка. 14. Масса. 15. Габаритные размеры. 16. Стойкость упаковки к транспортным нагрузкам. 17. Пломбирование. 18. Слипаемость компонентов. 19. Стойкость шланга подачи воздуха к сплющиванию.</p> <p>20. Стойкость шланга подачи воздуха к перегибу.</p> <p>21. Прочность присоединения соединительного шланга. 22. Прочность соединений шланга подачи воздуха и ремней крепления. 23. Термостойкость шланга подачи воздуха. 24. Устойчивость к температурному воздействию. 25. Устойчивость к воспламенению.</p>	<p>До 16 кг.</p> <p>Увеличение сопротивления дыханию не более чем на 100 Па.</p> <p>Увеличение сопротивления дыханию не более чем на 100 Па</p>	

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
2	ГОСТ Р 12.4.186-97, ГОСТ 12.4.249 – 2013 (EN 145:2000), ГОСТ Р 12.4.253 – 2011. ГОСТ Р 53256 – 2009.	Аппараты дыхательные кислородные изолирующие.	256890 256830 256840 314654 314661 314664 366378 802720	9020 00 000 0	1. Внешний вид, маркировка. 2. Пломбирование. 3. Комплектность. 4. Стойкость аппаратов в упаковке производителя к транспортным нагрузкам. 5. Габаритные размеры. 6. Масса без лицевых частей. 7. Усилие срабатывания органов управления 7.1. Аппараты, предназначенные для подземных работ. 7.2. Прочие аппараты. 8. Герметичность воздухопроводной системы (падение давления). 9. Рабочий объем дыхательного мешка. 10. Сопротивление клапана постоянному потоку воздуха. 11. Утечка готовой дыхательной смеси через клапан. 12. Износоустойчивость запорных устройств. 13. Объем постоянно подаваемого кислорода. 14. Объем подачи кислорода в начале дыхания. 15. Вакуумметрическое давление открытия клапана легочного автомата. 15.1. При проверке постоянным потоком 10 дм ³ /мин.	Не более 16кг. Не более 196 Н. Не более 80 Н. Не более 50 Па в минуту. Не менее 4,5 дм ³ . Не более 0,5 дм ³ /мин. Не менее 3000 циклов. Не менее 4дм ³ От 5 до 10дм ³ . Должно находится в пределах 100-350 Па.	ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р 12.4.186-97, ГОСТ 12.4.249 – 2013 (EN 145:2000), ГОСТ Р 12.4.253 – 2011. ГОСТ Р 53256 – 2009.

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
					<p>15.2. При проверке постоянным потоком 70 дм³/мин.</p> <p>16. Объем кислорода, принудительно подаваемого в воздуховодную систему.</p> <p>17. Давление срабатывания сигнального устройства.</p> <p>18. Уровень и частотная характеристика звука.</p> <p>19. Время защитного действия.</p> <p>20. Концентрация кислорода.</p> <p>20.1. Для аппаратов с номинальным ВЗД более 240 минут.</p> <p>20.2. Прочие аппараты.</p> <p>21. Концентрация СО² во вдыхаемой смеси.</p> <p>21.1. Аппараты с номинальным ВЗД до 120 минут.</p> <p>21.2. Прочие аппараты.</p> <p>22. Сопротивление вдоху/выдоху.</p> <p>22.1. Для аппарата с отрицательным давлением на входе.</p> <p>22.1.1. При легочной вентиляции 12,5 дм³/мин.</p> <p>22.1.2. При легочной вентиляции 30 дм³/мин.</p> <p>22.1.3. При легочной вентиляции 60 дм³/мин.</p> <p>22.1.4. При легочной вентиляции 85 дм³/мин.</p> <p>22.2. Для аппарата с положительным давлением на входе.</p> <p>22.2.1. При легочной вентиляции 12,5 дм³/мин.</p> <p>22.2.2. При легочной вентиляции 30 дм³/мин.</p> <p>22.2.3. При легочной вентиляции 60 дм³/мин.</p> <p>22.2.4. При легочной вентиляции 85 дм³/мин.</p>	<p>Не должно превышать 500 Па.</p> <p>Не менее 60 дм³/мин.</p> <p>Не менее 80 дБ., 800-5000 Гц.</p> <p>от 20 до 60%.</p> <p>не менее 20%.</p> <p>%, не более: 2,0.</p> <p>1,5.</p> <p>Па, не более: -100/+300. -300/+500. -600/+1100. -900/+1400.</p> <p>Па, не более: 0/+400. 0/+600. 0/+1200. 0/+1500.</p>	

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
					<p>23. Температура готовой дыхательной смеси.</p> <p>24. Работоспособность после воздействия вибрационных нагрузок.</p> <p>25. Работоспособность после воздействия ударных нагрузок.</p> <p>26. Работоспособность после воздействия климатических нагрузок.</p> <p>27. Работоспособность после погружения в воду.</p> <p>28. Температура разогретых поверхностей.</p> <p>29. Работоспособность после воздействия открытого пламени с температурой 800°C в течение 5 секунд.</p> <p>30. Слипаяемость компонентов.</p>	<p>Не более 42°C.</p> <p>Не более 300°C.</p>	
3	ГОСТ Р 12.4.220-2001, ГОСТ Р 53260-2009, ГОСТ Р 12.4.253-2011.	Аппараты изолирующие автономные с химически связанным кислородом.	256890 256830 256840 314654 314661 314664 366378 802720	9020 00 000 0	<p>1. Герметичность корпуса.</p> <p>2. Время защитного действия.</p> <p>3. Концентрация CO² во вдыхаемой смеси.</p> <p>4. Концентрация кислорода в готовой дыхательной смеси.</p> <p>5. Температура готовой дыхательной смеси.</p> <p>5.1. Для самоспасателей с ВЗД до 15 минут.</p> <p>5.2. Для самоспасателей с ВЗД более 15 минут.</p> <p>6. Сопротивление дыханию на вдохе или выдохе.</p> <p>6.1. При температуре от минус 20 до плюс 40 °С и легочной вентиляции 35 дм³/мин.</p>	<p>Не менее 5 минут.</p> <p>Не более 3 %.</p> <p>Не менее 21 %.</p> <p>Не более 60 °С, 55 °С.</p> <p>Не должно превышать 980 Па (100 мм вод. ст.).</p>	ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р 12.4.220-2001, ГОСТ Р 53260-2009, ГОСТ Р 12.4.253-2011.

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
					<p>6.2. При легочной вентиляции $70 \text{ дм}^3/\text{мин.}$</p> <p>7. Проникание пыли регенеративного продукта в дыхательные пути пользователя.</p> <p>8. Стойкость к кратковременному воздействию пламени в течение 5 с. при температуре 800°C.</p> <p>9. Стойкость к транспортным нагрузкам.</p> <p>10. Стойкость к ударам при падении.</p> <p>11. Масса.</p> <p>12. Усилие вскрытия.</p> <p>13. Температура поверхности.</p> <p>14. Рабочий объем дыхательного мешка.</p> <p>15. Герметичность воздухопроводной системы (падение давления).</p> <p>17. Прочность соединений элементов воздухопроводной системы (падение давления после приложения внешней нагрузки).</p> <p>18. Сопротивление клапана избыточного давления.</p> <p>18.1. При постоянном потоке воздуха с объемным расходом $1,5 \text{ дм}^3/\text{мин.}$</p>	<p>Не должно превышать 1960 Па (200 мм вод. ст.) при любом ВЗД.</p> <p>Не более 1 кг.</p> <p>Не более 196 Н.</p> <p>Должна быть терпима для пользователя.</p> <p>Не менее 5 дм^3</p> <p>Не более чем на 156 Па (16 мм вод. ст.) в течение 1 минуты.</p> <p>Не более чем на 156 Па (16 мм вод. ст.) в течение 1 минуты.</p> <p>Должно быть не менее 98 Па и не более 441 Па.</p>	

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>
					18.2. При постоянном потоке воздуха с объемным расходом 60 дм ³ /мин. 19. Габаритные размеры. 20. Стойкость к раздавливанию. 21. Внешний вид, маркировка. 22. Пломбирование. 23. Комплектность. 24. Слипаемость эластичных компонентов.	Не должно превышать 784 Па.	

Директор ООО «Испытательный центр «Лидер-Тест»



С.Р. Еремеев.

