



БОЕВАЯ ОДЕЖДА ПОЖАРНЫХ БОП-I-M (ТС)

БОП-I-M (ТС) — современная боевая одежда пожарных созданная на основе изучения опыта эксплуатации импортных «боёвок». Защищает личный состав подразделений пожарной охраны от высоких температур, тепловых потоков большой интенсивности и возможных выбросов пламени при работе в экстремальных ситуациях, возникающих при тушении пожара, проведении разведки и спасании людей, а также от неблагоприятных климатических воздействий: ветра, осадков, низких температур.

Особенности используемых материалов:

1) Материал верха **«Advance Light™»**: огнестойкая ткань тёмно-синего цвета из пара- и мета-арамидных волокон. Сочетает в себе оптимальную защиту от высоких температур, тепловых потоков большой интенсивности и выбросов пламени. Обладает антистатическими свойствами. Поверхностная плотность ткани верха: 200 г/м². Сопротивление раздиранию, не менее: 140Н. Разрывная нагрузка, не менее: 2000Н.

2) Мембрана с 3D-рельефным (трёхмерным) тепловым барьером

Мембрана, выполненная с применением политетрафторэтилена (Тефлон) и полиуретана, является идеальным водоупорным барьером, одновременно обеспечивающим выход наружу избыточного пота и влаги, позволяя снизить возможный риск перегрева.

Обладает высокой тепло- и морозостойкостью, оставаясь гибкой и эластичной при предельных температурах. Тепловой барьер представляет собой 3D-рельефный нетканый материал из смеси мета- и пара-арамидных волокон и обеспечивает дополнительную защиту от теплового потока.

3) Тепловой барьер (теплоизолятор) из нетканой арамидной ткани с подкладкой из мета-арамидного материала (Номекс). Поверхностная плотность ткани: 245 г/м².

4) На местах, подверженных наибольшему истиранию, применены накладки из арамидного двухслойного материала **«ARASHIELD™»**.

Особая прочность и термостойкость материала обеспечивает превосходную защиту от сильных внешних воздействий. **«ARASHIELD™»** на 80% легче аналогов.

Отличительные особенности:

- не впитывает жидкости (воду);
- водонепроницаем и химостоек;
- прост в уходе;
- не трескается при намокании и сушке;

Для повышения информативности **БОП-I-M (ТС)** оборудована хорошо зарекомендовавшими себя световозвращающими лентами фирмы **«3М»** желто-серебристой гаммы.

