

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ №87468135

к ГОСТ 12.4.303-2016 «Одежда специальная для защиты от пониженных температур. Технические требования»

ГОСТ 12.4.280-2014 «Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования.»

ГОСТ 12.4.124-83 «Система стандартов безопасности труда. Средства защиты от статического электричества. Общие технические требования.»

**87468135 Костюм зимний Эксперт-Антистат МВО (тк.Смесовая,245)
п/к, т.синий/васильковый**



Рис. 1. Эскиз Костюм зимний Эксперт-Антистат МВО (тк.Смесовая,245) п/к, т.синий/васильковый. Куртка, вид спереди и сзади.



Рис. 2. Эскиз Костюм зимний Эксперт-Антистат МВО (тк.Смесовая,245) п/к, т.синий/васильковый. Куртка, вид с изнанки.



Рис. 3. Эскиз Костюм зимний Эксперт-Антистат. Подстежка, вид спереди и сзади.



Рис. 4. Эскиз Костюм зимний Эксперт-Антистат. Подстежка, вид с изнанки.



Рис. 5. Эскиз Костюм зимний Эксперт-Антистат МВО (тк.Смесовая,245) п/к, т.синий/васильковый. Полукомбинезон, вид спереди и сзади.

Изготовление и раскрой (отклонения от нитей основы в тканях и допуски при раскрое) изделий, должны соответствовать требованиям настоящего технического описания, основам промышленных методов обработки специальной одежды и образцу, утверждённому в установленном порядке.

Изделия по размерам должны изготавливаться на типовые фигуры, в соответствии с классификацией: по обхвату груди 80-140, по росту 158-200 по ГОСТ 31399-2009 и настоящего технического описания.

Табл. 1.

Обхват груди типовой фигуры, см							
80-84	88-92	96-100	104-108	112-116	120-124	128-132	136-140
Рост типовой фигуры, см							
158-164		170-176		182-188		194-200	

Описание внешнего вида модели

Костюм зимний Эксперт-Антистат МВО предназначен для защиты работающих от пониженных температур в различных отраслях промышленности, изготавливается в соответствии с к ГОСТ 12.4.303-2016 «Одежда специальная для защиты от пониженных температур. Технические требования», ГОСТ 12.4.280-2014 «Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования.», ГОСТ 12.4.124-83 «Система стандартов безопасности труда. Средства защиты от статического электричества. Общие технические требования».

Костюм Эксперт-Антистат МВО состоит из куртки со съёмной подстежкой и полукомбинезона.

Куртка прямого силуэта, с центральной застёжкой на тесьму-молнию и двумя ветрозащитными планками: внешней (утепленной) и внутренней. Внутренняя планка с надставкой из флиса в верхней внутренней части. Куртка с притачной утепленной подкладкой, со съёмным утеплённым капюшоном. В горловину вставлена планка из подкладки с тремя петлями для крепления утепленной подстежки. *Над планкой в горловине вставлены вешалка из ткани верха и основная этикетка.*

Полочки состоят из двух частей: верхняя и нижняя. Верхние части полочек выполнены из отделочной ткани. Шов стачивания верхней и нижней частей полочек наклонный. На шов стачивания (на верхней части полочек) настроена светоотражающая полоса (далее СОП) шириной 50мм. На левой верхней части полочки расположен накладной карман с клапаном, застегивающийся на ленту-контакт. На накладном кармане левой полочки расположено окошко с пленкой ПВХ для бейджа, вход со стороны центральной застёжки. *В нижний край переднего среза левого нагрудного кармана вставлена тканевая этикетка-флажок «Факел».* На правой верхней части полочки расположен накладной карман, на который настроен карман-портфель под рацию. Верхние срезы правого накладного кармана и кармана под рацию расположены на одном уровне. Правый карман верхней части полочек застегивается на клапан с лентой-контакт. Карманы и клапаны верхних частей полочек, выполнены из отделочной ткани.

Нижние части полочек с вертикальным делением со стороны центральной застежки. На боковой детали нижней части полочек расположен накладной карман, тремя сторонами входящий в боковой шов, шов притачивания центральной детали полочки и в подгибку низа изделия. Верхний срез нижних карманов накрыт клапаном, который входит в боковой шов и шов притачивания центральной детали полочки. Внешняя ветрозащитная планка утеплена, застегивается на четыре участка ленты-контакт.

Спинка состоит из двух частей: верхней и нижней. Верхняя часть выполнена из отделочной ткани. На верхней части спинки по шву стачивания частей спинки настроена СОП шириной **50 мм**.

Рукава втачные. Рукава с горизонтальным делением. Верхняя часть рукава выполнена из отделочной ткани. Нижняя часть рукава с локтевым швом. В верхней части рукава настроена СОП **50 мм**. Низ рукава с манжетой. Манжета с внутренней резинкой и надставкой. На верхней части левого рукава по разметке в лекалах расположен шеврон.

Воротник втачной, стойка. Верхний воротник выполнен из отделочной ткани. Нижний воротник выполнен из флиса. В шов притачивания верхнего воротника и основного изделия вставлена планка с одной частью тесьмы-молния для пристегивания капюшона.

Низ куртки обработан швом вподгибку с закрытым срезом. В подгибке низа куртки проложен шляпный шнур, выходящий через петли в области боковых швов. Шнур фиксируется на держатели в боковых швах подкладки, регулируется двухдырочными фиксаторами.

Капюшон утепленный состоит из трёх частей: центральной и двух боковых. Центральная часть с патой, застегивающейся на ленту-контакт для регулировки капюшона по объему. В шов притачивания обтачки лицевого выреза к подкладке вставлена кулиса, в которой проложен шнур. Шнур регулируется двухдырочным фиксатором. Капюшон с козырьком, простеганным согласно лекалам. Подбородочная часть с застёжкой на две ленты-контакт. Жесткая часть ленты-контакт настрачивается на лицевую сторону правой подбородочной части капюшона насквозь. Мягкая часть настрачивается на обтачку левой подбородочной части капюшона (не насквозь).

Утепленная притачная подкладка с втачными рукавами. На левую полочку подкладки настроен накладной карман, застёгивающийся на ленту-контакт. **На карман настроена этикетка ФИО**. Подкладка с внутренней кулисой по талии, с проложенным в кулисе полиэфирным шнуром. Свободные концы шнура с наконечниками, регулируются фиксатором. Шнур выходит через петли в подкладке. Рукава двухшовные. В горловине подкладки и в борта вставлены планки с петлями для крепления подстежки. В плечевых швах (в области проймы), в боковых швах (вверху и внизу), в рукавах (в рукавно-боковом шве) вставлены отрезки тесьмы для привязывания подстежки.

В готовом изделии подкладка скрепляется с тканью верха по пройме у бокового и плечевого швов при помощи отрезка ткани. На капюшоне скрепляется по центру швов стачивания центральной части с боковыми. Припуски втачивания воротника скрепляются на участке переда и спинки.

Подстежка простегана согласно лекалам. На левую полочку подстежки с внутренней стороны настроен накладной карман. **На карман настроена этикетка ФИО.** Левая полочка с надставкой из ткани верха. Рукава подстежки двухшовные (с локтевым швом). Низ рукавов обработан трикотажной манжетой. Горловина, борт и низ изделия обтачные. В горловину вставлена этикетка основная и вешалка.

В плечевых швах (в области проймы), в боковых швах (вверху и внизу), в рукавах (в рукавно-боковом шве) вставлены отрезки тесьмы для привязывания подстежки к подкладке куртки. Для крепления к куртке на правой полочке подстежки с внутренней стороны и на левой полочке с внешней стороны расположены по 5 пуговиц (насквозь). В области горловины расположены 3 пуговицы с внутренней стороны (насквозь).

В готовом изделии припуски подкладки скрепляются по пройме у бокового и плечевого швов при помощи отрезка ткани.

В левом боковом шве со стороны изнанки расположены запасные лоскуты.

Полукомбинезон прямого силуэта, с центральной застёжкой на тесьму «молния». Низ молнии с надставкой.

Передние и задние половинки с отрезной грудкой и спинкой, с четырьмя шлевками (2 на грудке, 2 на спинке). Передние половинки с боковыми наклонными карманами. На передних половинках расположены наколенники, нижним срезом уходящими под СОП. На левой грудке расположен накладной карман, застегивающийся на пату с лентой-контакт.

На передних и задних половинах в области голени настроен СОП шириной **50 мм.**

На спинке в области талии настроена кулиса с внутренней эластичной тесьмой для прилегания изделия по фигуре. Кулиса расположена между шлевкой спинки.

Длина бретелей регулируется при помощи фастексов и внутренней эластичной тесьмы.

На боковых швах расположены накладные карманы, с клапаном, застегивающимся на два участка ленты-контакт.

Низ полукомбинезона обработан швом вподгибку с закрытым срезом. Ширина шва **25 мм.**

На левую переднюю половинку подкладки в области груди настроена этикетка ФИО.