

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ № 87467735

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.»

**IV и особый климатический пояс
3 класс защиты**

**87467735 Костюм зимний PROFLINE SPECIALIST WINTER
(тк.Восток-мембрана) п/к, т.синий**



Рис. 1. Эскиз Костюм зимний **PROFLINE SPECIALIST WINTER** (тк. Восток-мембрана) п/к, т. синий, куртка, вид спереди.



Рис. 2. Эскиз Костюм зимний **PROFLINE SPECIALIST WINTER**
(тк. Восток-мембрана) п/к, т. синий, куртка, вид сзади.



Рис. 3. Эскиз Костюм зимний PROFLINE SPECIALIST WINTER (тк. Восток-мембрана) п/к, т. синий, капюшон, вид спереди и сзади



Рис. 4. Эскиз Костюм зимний PROFLINE SPECIALIST WINTER (тк. Восток-мембрана) п/к, т. синий, жилет, вид спереди и сзади.



Рис. 5. Эскиз Костюм зимний PROFLINE SPECIALIST WINTER
(тк. Восток-мембрана) п/к, т. синий, пк, 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 PROFLINE SPECIALIST WINTER (тк. Восток-мембрана) п/к, т. синий, предназначен для защиты от пониженных температур в соответствии с ГОСТ 12.4.303-2016 «Одежда специальная для защиты от пониженных температур», ГОСТ 12.4.280-2014 «Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования.»

Костюм состоит из **куртки, полукомбинезона и жилета.**

Куртка прямого силуэта, с центральной застёжкой на молнию и тремя ветрозащитными планками: двумя внешними и внутренней. Верхняя внешняя планка утеплена, нижняя ветрозащитная планка со снегоулавливателем, между собой внешние планки скреплены лентой-контакт. Верхняя часть внутренней стороны внутренней ветрозащитной планки «язычка» из флиса. Куртка с притачным утеплителем и съёмным утеплённым капюшоном. Подкладка изделия обладает ветрозащитными свойствами.

Полочки и спинка на кокетках из усиленной ткани, в шов притачивания которых вставляется контрастный светоотражающий кант. Выше шва притачивания кокеток настрачивается светоотражающая полоса (далее СОП).

Полочки состоят из трёх частей: кокетки, средней и нижней частей. Средняя часть полочек состоит из двух деталей: центральная и боковая. В шве стачивания этих деталей обработан карман с наклонным входом с утеплённой листочкой, застегивающийся на молнию. В шов притачивания левой листочки вставляется **этикетка тканая Proflinе**. На нижней части полочки расположены сложные накладные карманы с утеплённым клапаном. Карман состоит из двух частей: нижняя на подкладке из флиса с горизонтальным входом, верхний край которого увеличен и образует снегоулавливатель; и верхняя на подкладке из флиса с наклонным входом. Верхний край снегоулавливателя крепится к клапану по боковым краям закрепками. Клапаны нижних карманов застёгиваются на две ленты контакт. Нижний срез кармана уходит в подгибку низа изделия. На левой полочке под ветрозащитной планкой расположен прорезной карман с молнией.

Спинка на кокетке. По низу боковых швов обработана молния с пуфтой для регулировки низа куртки по объёму и с патой для фиксации, застегивающуюся на кнопку. По талии настроена внутренняя кулиска со шнуром и фиксаторами для регулировки ширины изделия, выходящим через люверсы в подбортах.

Рукава втачные, трехшовные. Нижние части передней и локтевой деталей из усиленной ткани. По верху и низу центральной детали рукава настрачивается СОП. По низу рукава пата, которая фиксируется при помощи ленты-контакт, для регулировки объема.

Воротник втачной - стойка. Внутренний воротник из флиса. В горловину вместе с воротником втачана одна часть молнии для пристегивания капюшона и планка.

Капюшон утепленный состоит из трёх частей: центральной и двух боковых. Для регулировки капюшона по объему центральная часть с патой и лентой-контакт. По лицевому вырезу боковые части капюшона регулируются по объему с помощью шляпного шнура, выходящего через люверсы и фиксаторы, и застёгивается в подбородочной части на ленту-контакт. По лицевому вырезу капюшона вставлена утепленная планка для защиты от ветра, с закреплением по низу капюшона на ленту-контакт с внешней и внутренней стороны планки. Капюшон пристёгивается к куртке при помощи молнии.

Утепленная притачная подкладка с втачными рукавами. На подкладке левой полочки настроен нагрудный накладной карман с застёжкой на ленту-контакт. Передний срез кармана входит в шов притачивания подкладки к подбурту. **На карман настроена этикетка ФИО.** В шов притачивания нижней части рукава вставлены трикотажные манжеты, которые крепятся с помощью надставок. По талии настроена ветрозащитная юбка с застёжкой на две кнопки, по низу настроена резинка с силиконом, по шву настрачивания юбки настроена репсовая лента **10мм**. Утеплитель с подкладкой простёган вертикальными параллельными строчками по намелке лекал.

В горловину вставлена вешалка из ткани верха и основная этикетка.

В левом боковом шве, со стороны изнанки, расположены запасные лоскуты.

В готовом изделии подкладка скреплена с тканью верха по пройме у бокового и плечевого швов при помощи отрезка ткани, также скреплены припуски швов втачивания воротников. На капюшоне скреплен по центру швов стачивания центральной части с боковыми. Мешковины кармана под планкой скреплены с помощью отрезка ткани с проймой. Мешковины нагрудных карманов скреплены с кулиской.

Полукомбинезон мужской прямого силуэта с поясом, с центральной застёжкой на тесьму «молния», с утепленной ветрозащитной планкой и притачной утепленной подкладкой.

Грудка и спинка отрезные с накладным поясом. На левой грудке карман в шве с застёжкой на молнию.

Передние половинки полукомбинезона разрезные выше колена. Верхняя часть передних половинок с боковыми карманами. Нижние части передних половинок полукомбинезона из усиленной ткани с четырьмя вытачками в области колена. В шов притачивания нижних частей вставлен контрастный светоотражающий кант.

Задние половинки полукомбинезона отрезные ниже колена. Нижняя часть из усиленной ткани. Средние части передних задних половинок полукомбинезона с дополнительным слоем утеплителя.

Низ боковых швов полукомбинезона с пухтой и застёжкой на тесьму молния, закрытой утепленной планкой с застёжкой на ленту-контакт. Верхний срез планки

настрочной. По низу нижних частей передних и задних половинках полукомбинезона настрачивается СОП под наклоном.

В правом боковом шве по рассечке вставляется этикетка тканая Profline (надпись должна читаться снизу вверх).

Пояс настрочной с резинкой в области спинки, нижний срез пояса входит в шов притачивания грудки и спинки к половинкам полукомбинезона. На поясе 4 шлевки шириной 40 мм.

Длина бретелей регулируется при помощи фастексов и внутренней эластичной тесьмы.

Подкладка притачная. В нижней части подкладки полукомбинезона ветрозащитная юбка. Низ ветрозащитной юбки обрабатывается швом в подгибку с настрочной резинкой с латексом. В шов стачивания верхних и нижних частей подкладки вставляется верхний срез ветрозащитной юбки.

В среднем шве спинки со стороны изнанки расположена основная этикетка.

На левую переднюю половинку подкладки в области груди настрочена этикетка ФИО (см. схему).

Жилет прямого силуэта с центральной застёжкой на молнию на притачной подкладке.

На полочке накладные боковые карманы с наклонным входом, обработанные обтачкой. ***В правом боковом шве по рассечке вставляется этикетка тканая Profline (надпись должна читаться снизу вверх).***

Утеплитель простеган с тканью верха горизонтальными параллельными строчками по намелке на лекалах.

В горловину спинки вставлена вешалка из ткани верха и основная этикетка.

В левом боковом шве, со стороны изнанки, расположен запасной лоскут.

На левой полочке подкладки по разметке в лекалах настрочена этикетка ФИО (см. схему).