**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ № 87468911, 87468912**

ГОСТ 12.4.303-2016 «Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования.»

ТР ТС 019/2011

**87468911 Костюм зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.синий/васильковый**

**87468912** **Костюм зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.синий/оранжевый**

**87472660 Костюм зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.серый/красный**

**Согласовано:**

Главный технолог: Ненадова И.А.

**Исполнители:**

Конструктор: Ключникова И.А.

Технолог: Онучина О.А., Заец Е.А. Смирнова Т.Р.

10 июля 2020 г.



Рис. 1. Эскиз Костюм мужской зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.синий/васильковый, куртка. Вид спереди



Рис. 2. Эскиз Костюм мужской зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.синий/васильковый, куртка. Вид сзади



Рис. 3. Эскиз Костюм мужской зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.синий/оранжевый, куртка. Вид спереди



Рис. 4. Эскиз Костюм мужской зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.синий/оранжевый, куртка. Вид сзади.



Рис. 5. Эскиз Костюм зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.серый/красный, куртка. Вид спереди



Рис. 6. Эскиз Костюм зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.серый/красный, куртка. Вид сзади.

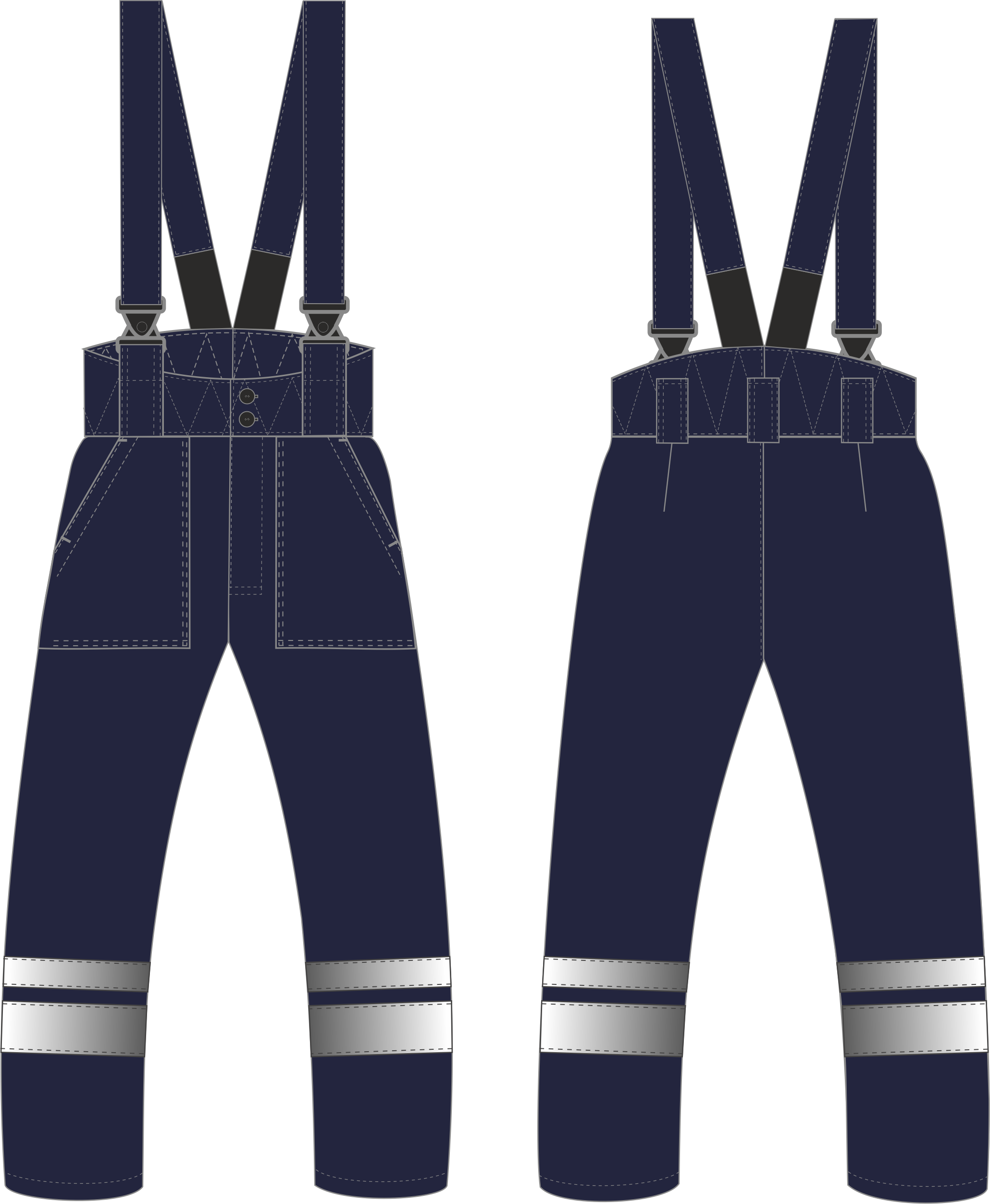


Рис. 7. Эскиз Костюм мужской зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.синий/васильковый (оранжевый),брюки. Вид спереди и сзади.

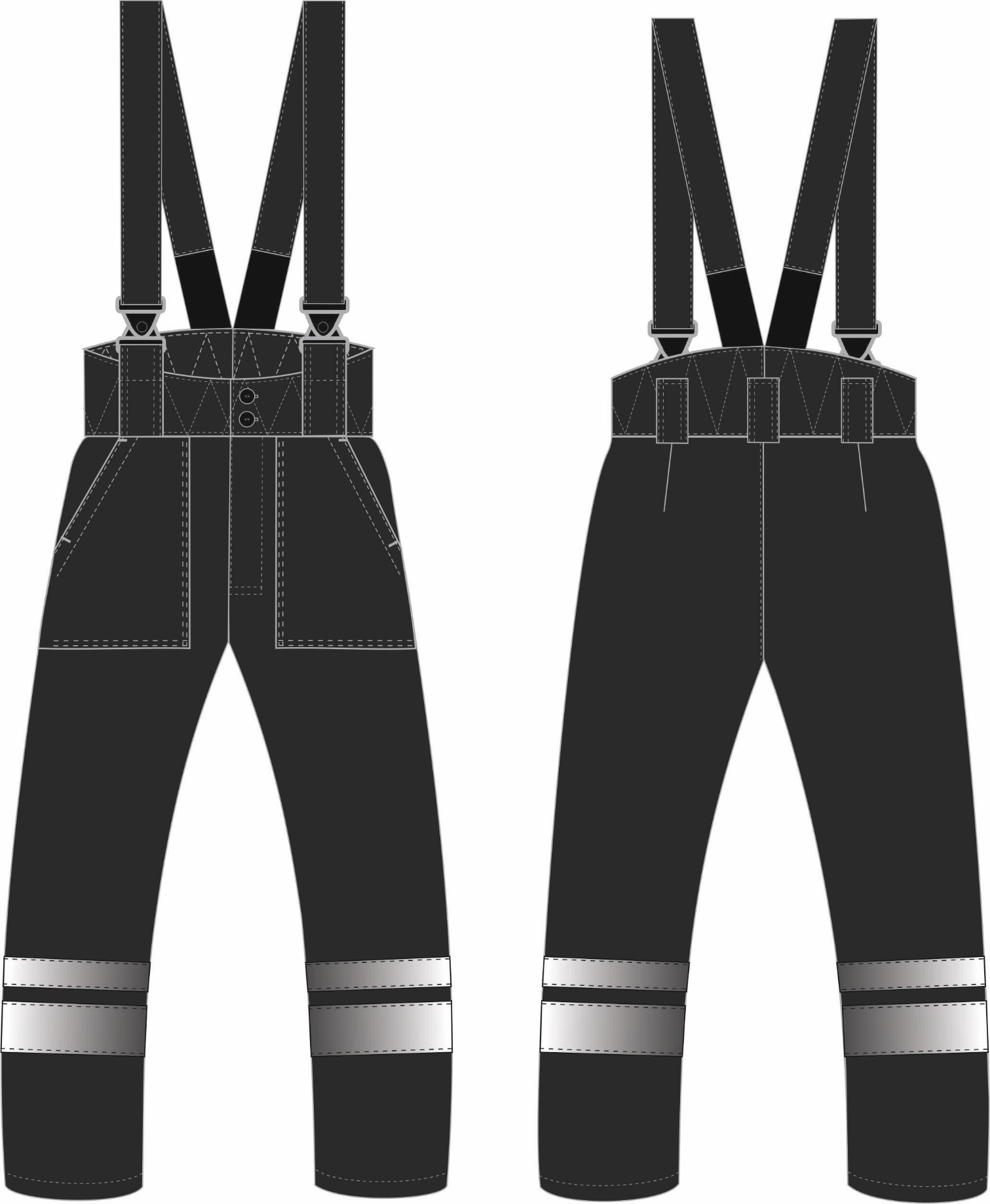


Рис. 8. Костюм зимний Горизонт-Люкс (тк.Смесовая,210) брюки, т.серый/красный, брюки. Вид спереди и сзади.

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 мужской зимний «Горизонт-Люкс» (тк.Смесовая,210), брюки предназначен для защиты работающих от пониженных температур в различных отраслях промышленности, изготавливается в соответствии с ГОСТ 12.4.303-2016 «Одежда специальная для защиты от пониженных температур. Технические требования».

Костюм состоит из куртки и брюк. **Куртка** прямого силуэта, с центральной застёжкой на тесьму «молния» и ветрозащитной планкой, застёгивающейся на две кнопки вверху и внизу планки и три отрезка ленты-контакт, которые расположены между кнопками и настрачиваются только на внутреннюю часть ветрозащитной планки. Куртка с притачным утеплителем, со съёмным утеплённым капюшоном. Куртка по линии талии на кулисе, в которую вставлен полиэфирный шнур для прилегания изделия по фигуре выходящий через люверсы в подбортах. Кулиса настрачивается на изнаночную сторону куртки. Низ куртки обработан швом вподгибку с закрытым срезом. ***В горловину вставлена вешалка из ткани верха и основная этикетка.***

*Полочки* с отрезными кокетками из отделочной ткани. На кокетки настрочены две светоотражающими полосами (далее СОП) шириной **50мм** и **25мм**, расстояние между СОП **25мм**. Полочки с накладными верхними и нижними карманами, с утеплёнными клапанами, застёгивающимися на ленту-контакт (верхние клапаны на одну, а нижние на две). Верхние срезы верхних клапанов входят в шов притачивания кокеток к полочкам. ***В шов притачивания кокетки под клапана левого нагрудного кармана вставляется петля для бейджа из репсовой ленты.*** По низу полочек настрочена СОП **50мм** на расстоянии **35мм** от низа, которая накрывает нижний срез нижних карманов. ***Тканевая этикетка-флажок «Факел» вставлена в нижний части шва настрачивания левого верхнего кармана (со стороны застёжки).***

*Спинка* с отрезными кокетками из отделочной ткани. На кокетки настрочены две СОП шириной **50мм** и **25мм**, расстояние между СОП **25мм**. По низу спинки настрочена СОП **50мм** (в соответствии с разметкой на лекалах).

*Рукава* втачные, двухшовные. По низу рукавов настрочена СОП шириной **50мм** (в соответствии с разметкой на лекалах). Низ рукавов обработан швом в подгибку с закрытым срезом.

*Воротник* втачной стойка. Нижний воротник из флиса. В горловину вместе с воротником втачана планка и одна часть тесьмы «молнии», для пристегивания капюшона. *Капюшон* состоит из центральной и боковых частей. Капюшон пристёгивается к куртке тесьмой «молния» и регулируется по лицевому вырезу за счёт шнура и фиксаторов. Шнур капюшона выходит из кулисы через люверсы. На центральной части располагается пата с лентой-контакт для регулирования капюшона по объёму. Подбородочная часть капюшона с застёжкой на две ленты-контакт.

*Утеплённая притачная подкладка* с втачными рукавами и с настрочными трикотажными напульсниками на обтачке. Утеплитель с подкладкой простёганы вертикальными параллельными строчками (в соответствии с разметкой на лекалах). На левую полочку подкладки настрочен нагрудный накладной карман. ***На внутренний карман подкладки настрочена этикетка ФИО.*** В левый боковой шов вставлен запасной кусок ткани. Подкладка должна быть скреплена с основным изделием дополнительными отрезками ткани: в боковых и плечевых швах в области проймы, по центру швов стачивания деталей капюшона. Дополнительной строчкой фиксируются друг с другом припуски швов втачивания верхнего и нижнего воротника.

**Брюки** с застёжкой «гульфик» на три петли и пуговицы, с высоким фигурным поясом, застёгивающимся на две пуговицы, и пятью шлёвками. Передние шлёвки переходят в держатели пряжек-фастексов. Пояс фигурно простёган насквозь. Брюки с отрезным откоском и гульфиком с отрезной планкой под петли. Передние половинки брюк с боковыми накладными карманами с наклонным входом. Задние половинки брюк с талевыми вытачками. Пояс с притачными бретелями по задней части пояса. Бретели регулируются при помощи пряжек-фастексов и открытой эластичной тесьмы. По низу брюк настрочены две СОП шириной **50мм и 25мм**, расстояние между СОП **25мм**. Низ брюк обработан вподгибку с закрытым срезом. ***На подкладку левой половинки брюк настрочена этикетка ФИО.***