**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

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

**87475890 Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Смесовая,210) п/к, т.синий/васильковый**

**87479917 Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Смесовая,210) п/к, т.синий/оранжевый**

**87474868 Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Оксфорд) п/к, т.серый/красный**

**87477039 Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Оксфорд) п/к, т.синий/васильковый**

**Согласовано:**

Руководитель дизайн-бюро: Ненадова И.А.

**Исполнители:**

Конструктор: Дунаева А.А.

Технолог: Токарева А.Р. Смирнова Т.Р.

(19 мая 2020 г.)

08.02.2022.



Рис. 1. Эскиз Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Смесовая,210/ тк.Оксфорд) п/к, т.синий/васильковый.

Куртка вид спереди. Капюшон.



Рис. 2. Эскиз Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Смесовая,210/ тк.Оксфорд) п/к, т.синий/васильковый.

Куртка вид сзади.



Рис. 3. Эскиз Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Смесовая,210) п/к, т.синий/оранжевый

Куртка вид спереди. Капюшон.



Рис. 4. Эскиз Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Смесовая,210) п/к, т.синий/оранжевый

Куртка вид сзади.



Рис. 5. Эскиз Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Оксфорд) п/к, т.серый/красный

Куртка вид спереди. Капюшон.



Рис. 6. Эскиз Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Оксфорд) п/к, т.серый/красный

Куртка вид сзади.



Рис. 7. Эскиз Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Смесовая,210/ тк.Оксфорд) п/к, т.синий/ оранжевый, васильковый.

вид спереди.



Рис. 8. Эскиз Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Смесовая,210/ тк.Оксфорд) п/к, т.синий/ оранжевый, васильковый.

вид сзади.



Рис. 9. Эскиз Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Оксфорд) п/к, т.серый/красный

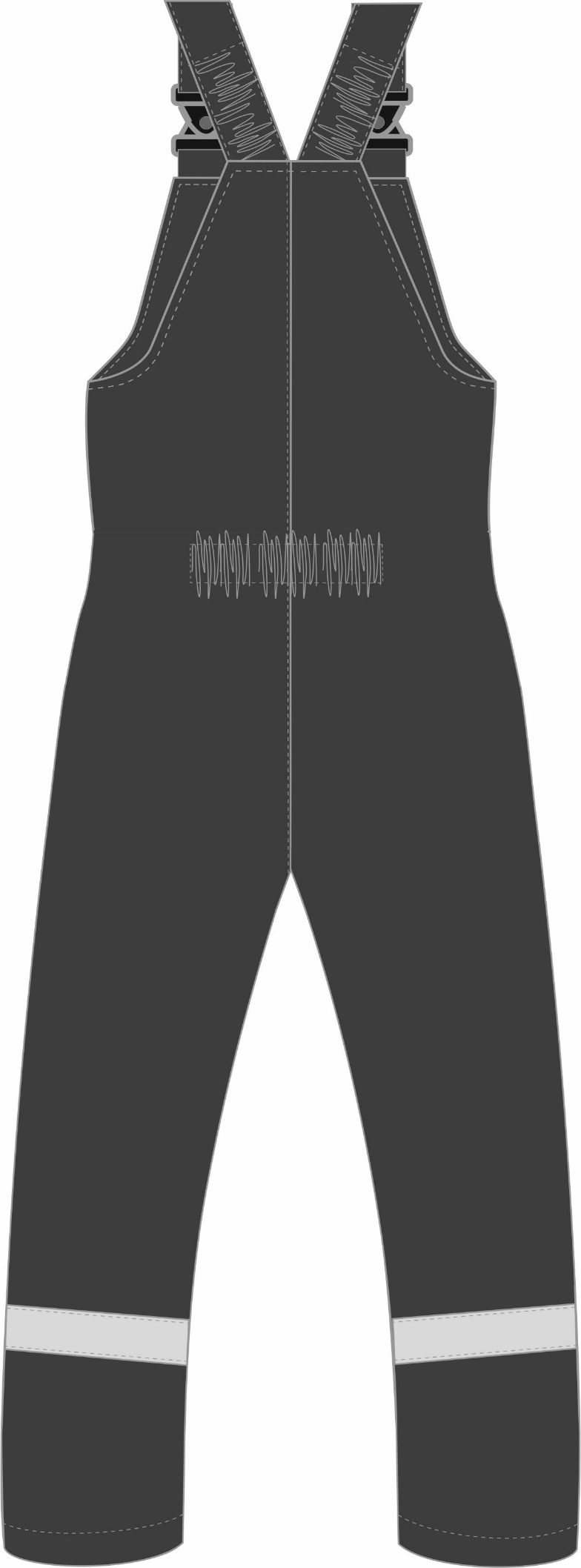
вид спереди.

Рис. 10. Эскиз Костюм зимний Труженик-Ультра-2 (тк.Оксфорд) п/к, т.серый/красный

вид сзади.

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

Куртки 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 Труженик-Ультра-2 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 полукомбинезона.

**Куртка** прямого силуэта, с центральной супатной застёжкой на четыре петли и пуговицы, и одной верхней сквозной петлей и пуговицей. Куртка с притачным утеплителем, со съёмным утеплённым капюшоном.

Куртка по линии талии на кулисе, в которую вставлен полиэфирный шнур, выходящий через петли в подбортах. Кулиса настрачивается на изнаночную сторону куртки.

Полочки и спинка на кокетках из отделочной ткани. По кокеткам полочек и спинки настрочена светоотражающая полоса (далее СОП) шириной 50 мм. Полочки с накладными нижними карманами, также на левой полочке расположен нагрудный накладной карман. Нагрудный карман левой полочки с утеплённым клапаном, верхний срез которого входит в шов притачивания кокетки, застёгивающимся на ленту-контакт. ***В шов притачивания клапана вставлена петля для бейджа из репсовой ленты.*** Верхний срез нижних накладных карманов и левого нагрудного кармана обработан швом вподгибку с закрытым срезом. ***В нижний край переднего шва настрачивания верхнего кармана на полочку (со стороны борта) вставлена тканевая этикетка-флажок «Факел».***

Рукава втачные, двухшовные.

Воротник втачной, отложной. Верхний воротник меховой. Нижний воротник фигурно простеган с утеплителем. На нижнем воротнике расположены 3 пуговицы для пристегивания капюшона.

Капюшон состоит из центральной и боковых частей. Капюшон застегивается на два участка ленты-контакт в подбородочной части. Капюшон пристёгивается к нижнему воротнику куртки на три вертикальные петли и пуговицы. По лицевому вырезу в кулису проложен полиэфирный шнур, выходящий через технические отверстия. Шнур регулируется при помощи фиксаторов.

Утеплённая притачная подкладка с втачными рукавами. На левую полочку подкладки настрочен нагрудный накладной карман из ткани верха. ***На внутренний накладной карман подкладки настрочена этикетка ФИО.*** Утеплитель с подкладкой простёган вертикальными параллельными строчками. В левый боковой шов вставлен запасной лоскут ткани с запасными пуговицами.

В горловину вставлена этикетка основная и вешалка из ткани верха.

Низ куртки и низ рукавов обработаны швом вподгибку с закрытым срезом.

**Полукомбинезон** прямого силуэта, с центральной застёжкой на двухзамковую тесьму – «молния». Полукомбинезон с цельнокроеной грудкой и спинкой. Передние половинки с накладными карманами с наклонным входом. Боковой шов карманов входит в боковой шов полукомбинезона.

По низу передних и задних половинок на уровне голени настрочена светоотражающая полоса шириной 50 мм. По спинке в области талии с внутренней стороны настрочена эластичная тесьма для прилегания изделия по фигуре.

Длина бретелей регулируется при помощи фастексов и внутренней эластичной тесьмы.

Полукомбинезон с притачным утеплителем, который простёган с подкладкой вертикальными параллельными строчками.

Низ полукомбинезона обработан швом в подгибку с закрытым срезом.

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