**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ № 87471179**

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

ТР ТС 019/2011

**Костюм Легион-1 СОП (тк.Смесовая,210) брюки, т.синий**

 **Согласовано:**

 Главный технолог: Ненадова И.А.

 **Исполнители:**

 Конструктор: Дунаева А.А.

 Технолог: Токарева А.Р.

 Онучина О.А.



Рис. 1. Эскиз **Костюм Легион-1 СОП (тк.Смесовая,210) брюки, т.синий**

куртка, вид спереди и сзади.



Рис. 2. Эскиз **Костюм Легион-1 СОП (тк.Смесовая,210) брюки, т.синий,**

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 Легион-1 СОП (тк.Смесовая,210) брюки,** предназначен для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий, изготавливается в соответствии с ГОСТ 12.4.280-2014 «Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования».

**Костюм состоит из куртки и брюк**.

**Куртка** прямая, с центральной застёжкой на пять петель и пуговиц.

Низ куртки на поясе с внутренней резинкой по бокам.

***Полочки и спинка*** - настрочена СОП 50мм.

На правой *полочке* расположен нагрудный накладной карман с зональным делением*.* ***В подгибку верхнего среза нагрудного кармана вставлена петля из репсовой ленты для крепления бейджа. Тканевая этикетка «Факел» вставлена в нижний край нагрудного кармана в передний шов (со стороны застёжки).***

В нижней части полочек расположены накладные карманы с наклонным входом. Нижний срез карманов входит в шов притачивания пояса. ***С изнаночной стороны левой полочки под нижним карманом расположена этикетка ФИО.***

 ***Рукава*** втачные, одношовные с накладкой из основной ткани в области локтя. Рукава заканчиваются горизонтальной шлицей и притачной манжетой, застёгивающейся на одну петлю и пуговицу. В нижней части рукава настрочена СОП 50 мм, которая одним срезом входит в шов стачивания рукава, а вторым срезом заходит в шов настрачивания локтевого усилителя.

***Воротник*** втачной, отложной.

***В горловину куртки вшивается этикетка основная и вешалка***.

**Брюки** прямого силуэта с застёжкой «гульфик» на две пели и пуговицы. Пояс с пятью шлёвками под ремень. Пояс застёгивается на одну петлю и пуговицу.

***Передние половинки брюк*** с боковыми накладными карманами с наклонным входом. По краям входа в карман расположены закрепки. Передние половинки с наколенниками из основной ткани, нижним срезом входящие под СОП.

***Задние половинки брюк*** с талиевыми вытачками.

По низу брюк в области голени настрочена СОП шириной **50 мм**.

Низ брюк обработан швом вподгибку с закрытым срезом шириной шва **25мм**.

***В шов притачивания пояса, с изнаночной стороны, пришивается этикетка основная. С изнаночной стороны левой передней половинки брюк (под накладным карманом) расположена этикетка ФИО.***