**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ №87474871, 87475769**

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

ТР ТС 019/2011

**87474871 Костюм Союз - Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, серый/св.серый/оранжевый**

**87475769 Костюм Союз-Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, васильковый/св.серый/оранжевый**

**87481137 Костюм Союз-Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, т.синий/серый/красный**

**Согласовано:**

Главный технолог: Ненадова И.А.

**Исполнители:**

Конструктор: Ключникова И.А.

Технолог: Онучина О.А.

Богатырева Е.А.



Рис.1. **Костюм Союз - Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, серый/св.серый/оранжевый**, курткавид спереди.

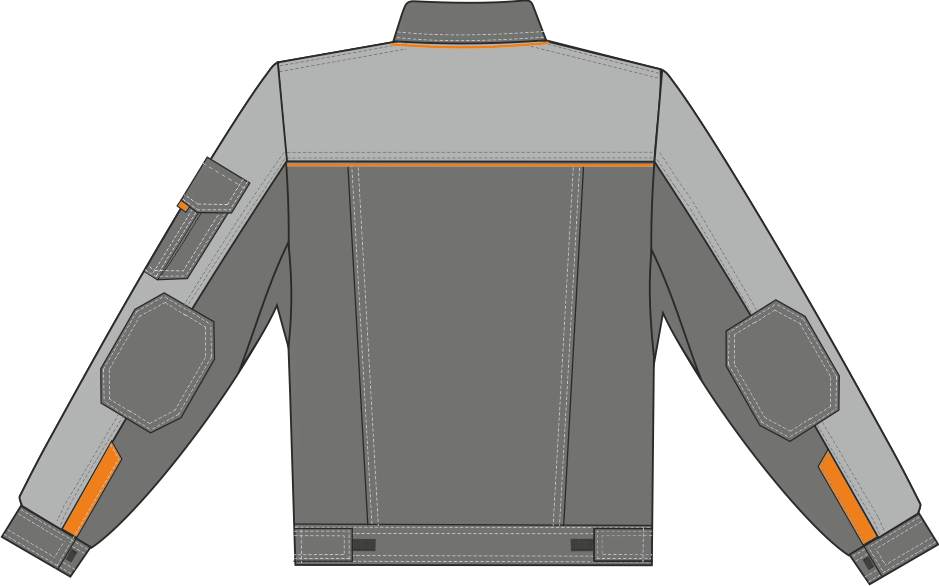


Рис.2. **Костюм Союз - Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, серый/св.серый/оранжевый**, курткавид спереди и сзади.

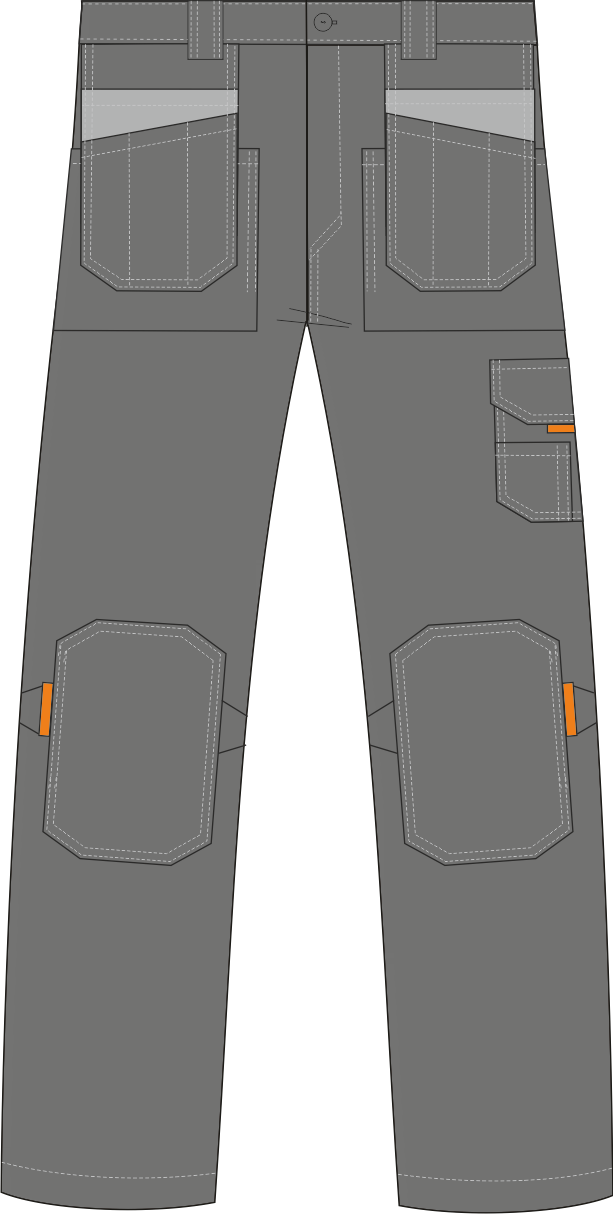


Рис.3. **Костюм Союз - Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, серый/св.серый/оранжевый**, брюкивид спереди.

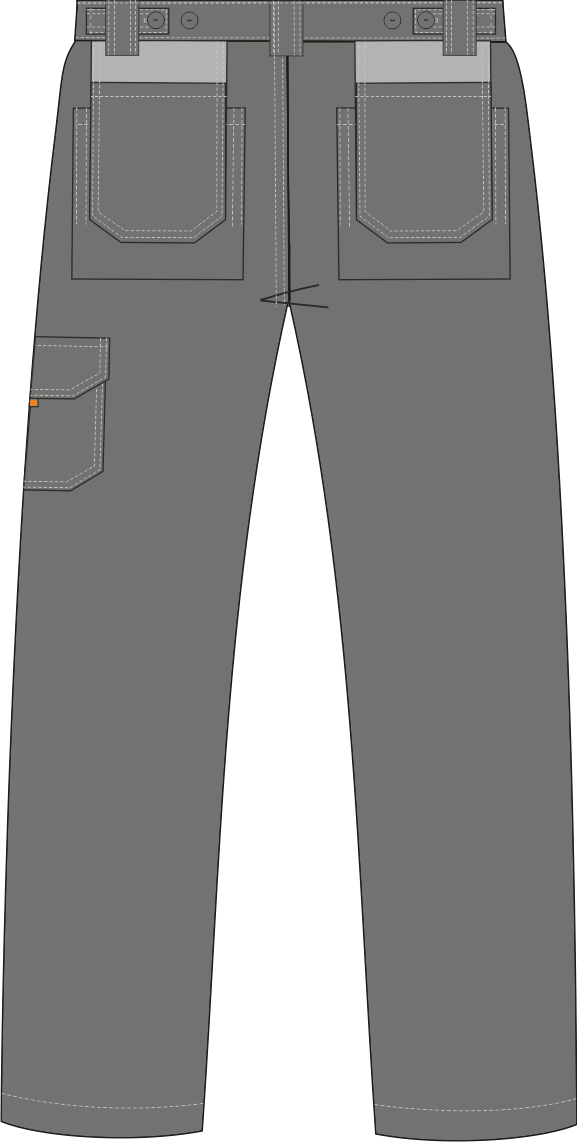


Рис.4. **Костюм Союз - Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, серый/св.серый/оранжевый**, брюкивид сзади.

****

Рис.5. **Костюм Союз-Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, васильковый/св.серый/оранжевый,** куртка, вид спереди.



Рис.6. **Костюм Союз-Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, васильковый/св.серый/оранжевый,** куртка, вид сзади.



Рис.7. **Костюм Союз-Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, васильковый/св.серый/оранжевый,** брюки, вид спереди.



Рис.8. **Костюм Союз-Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, васильковый/св.серый/оранжевый,** брюки, вид сзади.

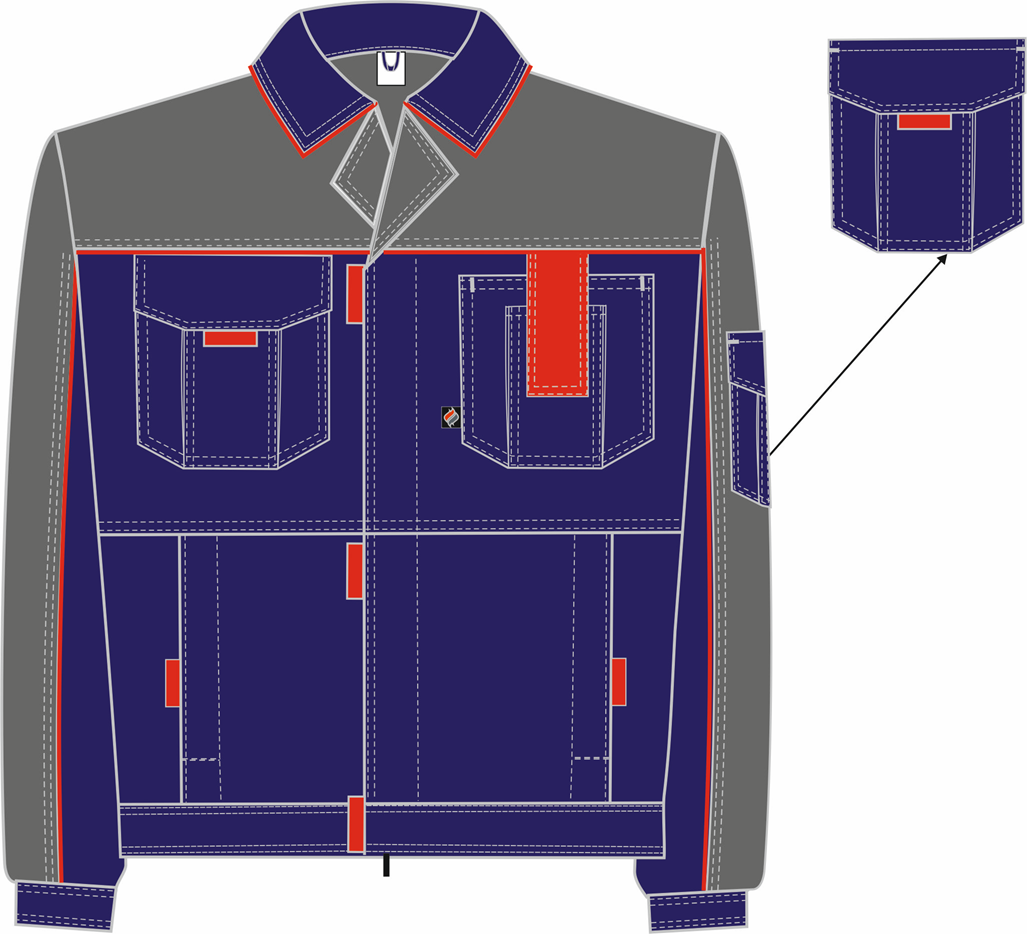


Рис.9. **Костюм Союз-Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, т.синий/серый/красный,** куртка, вид спереди.



Рис.10. **Костюм Союз-Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, т.синий/серый/красный,** куртка, вид сзади.



Рис.11. **Костюм Союз-Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, т.синий/серый/красный,** брюки, вид спереди.



Рис.12. **Костюм Союз-Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) брюки, т.синий/серый/красный,** брюки, вид 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 Союз - Профессионал-1 (тк.Балтекс,240) 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 потайной застёжкой на тесьму-молнию и 3 участка ленты-контакт. Низ куртки на поясе с хлястиками, фиксирующимися на ленту-контакт по поясу спинки.

*Полочки* состоят из трех частей: центральной, нижней и кокетки. В шов притачивания кокеток вставлен отделочный кант 3мм. Борт на кокетке обработан в виде небольших лацканов. На центральной части полочек настрочены нагрудные накладные карманы с объемом-складкой. Правый накладной карман центральной части полочки с клапаном, застегивающийся на один участок ленты-контакт. Под ленту контакт вставлена пата из контрастной ткани. Верхним срезом клапан входит в шов притачивания кокетки. Левый накладной карман центральной части полочки с малым объемным карманом под рацию, застегивающийся на узкий клапан (из контрастной ткани) с одним участком ленты-контакт. Клапан входит в шов притачивания кокетки. На нижней части полочек располагаются накладные карманы, которые входят горизонтальными сторонами в шов стачивания центральной и нижней частей полочек и в шов притачивания пояса, вертикальной стороной – в борт. Вход в карман вертикальный, внизу входа в карман ставится закрепка в соответствии с разметкой в лекалах, застегивается на один участок ленты-контакт, под который вставлена пата из контрастной ткани.

***Под клапаном верхнего кармана правой полочки расположена петля из репсовой ленты для бейджа. На изнаночной стороне левой полочки (на мешковине нижнего бокового кармана (по лекалам) настрочена этикетка ФИО.***

***В нижний край левого нагрудного кармана (со стороны передней части) в шов вставлена тканевая этикетка-флажок «Факел».***

*Спинка* с отрезной кокеткой, в шов притачивания которой вставлен отделочный кант 3мм из контрастной ткани. Спинка с двумя вертикальными складками.

*Рукава* втачные трехшовные, состоят из центральной, передней и локтевой части. В подмышечной области вставлена ластовица для свободы движения. В шов стачивания передней и центральной части рукава вставлен кант 3мм из контрастной ткани. Центральная и локтевая части с настрочными локтевыми накладками фигурной формы. Низ рукава с притачной манжетой, застегивающейся на ленту-контакт и вертикальной шлицей с притачной планкой из контрастной ткани. На центральной части левого рукава располагается накладной карман с отстроченными объемными складками и с настрочным клапаном, застегивающимся на один участок ленты-контакт, под который вставлена пата из контрастной ткани.

*Воротник* втачной, отложной. Воротник выполнен с перекантом нижнего воротника из контрастной ткани на лицевую сторону, образуя имитацию канта 3мм из контрастной ткани.

*По борту* под ленту-контакт вставляются паты из контрастной ткани.

В шов втачивания воротника вшивается вешалка из основной ткани и основная этикетка.

*В левый боковой шов* с внутренней стороны вшиваются запасные лоскуты.

**Брюки** прямого силуэта с центральной застёжкой гульфика на молнию и поясом с застёжкой на одну петлю и пуговицу. Пояс по спинке регулируется при помощи пат, проходящих под боковыми шлевками. На патах расположена петля, на поясе по две пуговицы с каждой стороны. Пояс с пятью шлёвками под ремень.

*На передних и задних половинках* располагаются накладные карманы с объемом по низу. В шов притачивания пояса на передних и задних половинках вставлены навесные карманы, которые могут вкладываться в накладные карманы. Навесные карманы передних половинок состоят из двух отделений, малое из которых разделено вертикальными строчками на три части. Навесные карманы задних половинок с одним отделением. На передних половинках в наколенниках расположены карманы с вертикальным входом, застегивающиеся на один участок ленты контакт, под которую вставлена пата из контрастной ткани. Вход в карман наколенника со стороны бокового шва. На передних половинках в области колена под располагается по две пары вытачек в соответствии с разметкой в лекалах.

*На левом боковом шве* располагается накладной карман с настрочным клапаном, застегивающимся на один участок ленты-контакт, под который вставлена пата из отделочной ткани. На боковом накладном кармане расположен малый накладной карман.

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

Основная этикетка вставляется под шов настрачивания внутреннего пояса по среднему шву задних половинок.

***С изнаночной стороны левой передней половинки под накладным карманом расположена этикетка ФИО.***