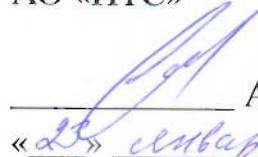


«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
АО «ИТС»

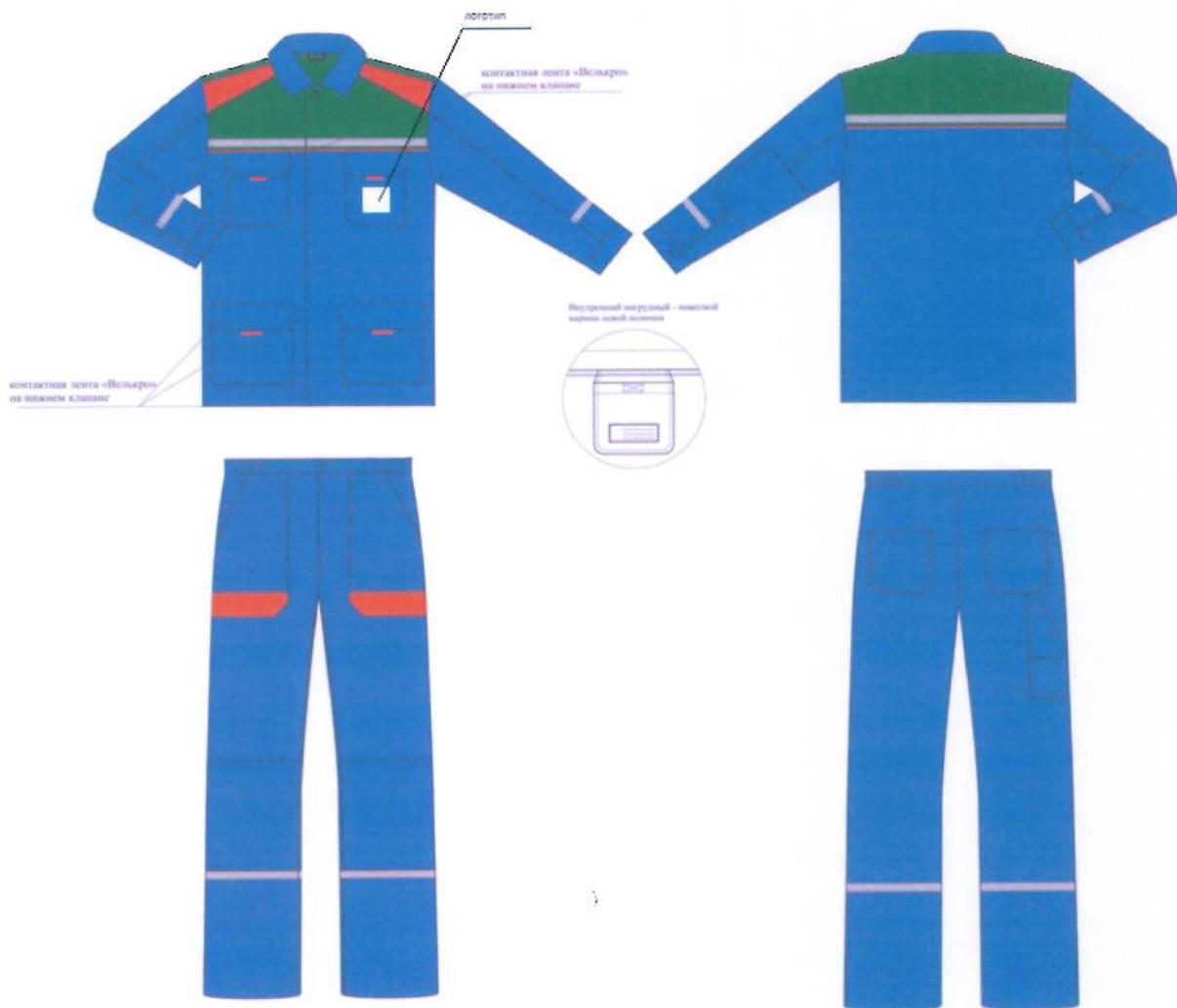
 А.Е. Сологуб
«25» сентябрь 2018г.

Техническое описание
«Спецодежда»

Костюм мужской летний (куртка+брюки)
ГОСТ 12.4.280-2014 Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.

Защитные свойства: для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений — Ми, З.

Подтверждение соответствия: декларирование соответствия ТР ТС 019/2011.



Костюм состоит из куртки и брюк, выполнен из тканей трех цветов: основной материал — васильковый, отделочный материал — зеленый, красный и световозвращающая полоса.

Куртка с центральной потайной застежкой на петли и четырехпрокольные пуговицы (по кокетке петля сквозная), с втачными рукавами, с отложным втачным воротником.

Полочки с кокетками из двух видов отделочной ткани (зеленой и красной), накладными нагрудными и нижними карманами с клапанами.

Клапаны со скошенными углами, фиксирующиеся на контактную ленту «Велькро». Накладные нагрудные карманы имеют скошенный угол со стороны борта. Ширина кармана равна 13,5 см, высота кармана равна 14,5 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. Контактная лента «Велькро» настрачивается по центру нижних клапанов х-образной строчкой и по периметру. Ширина клапана равна 14,0 см, высота клапана равна 6,0 см. Размеры клапанов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. На левом нагрудном кармане съемный шеврон, фиксирующийся на контактную ленту «Велькро». Накладные нижние карманы имеют форму прямоугольника. Ширина кармана равна 17,5 см, высота кармана равна 18,5 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. Контактная лента «Велькро» настрачивается по краям нижних клапанов х-образной строчкой и по периметру. Ширина клапана равна 18,0 см, высота клапана равна 6,0 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. На клапанах накладных карманов по центру нижнего среза захваты из отделочной ткани красного цвета. Размер захвата в готовом виде 1,5 см. x 3,0 см. По нижнему срезу кокеток на расстоянии 10 мм. от шва притачивания настрочена СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.). В шве притачивания кокеток кант из отделочной ткани красного цвета. В области нижнего участка проймы полочек выполнены вентиляционные отверстия, в виде металлических люверсов по 1 шт. на правой и левой полочках. Внутренний диаметр люверсов 6 мм, внешний диаметр люверсов 11 мм.

Спинка с кокеткой из отделочной ткани зеленого цвета. По нижнему срезу кокетки на расстоянии 10 мм. от шва притачивания настрочена СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.). В шве притачивания кокетки кант из отделочной ткани красного цвета. В области нижнего участка проймы спинки выполнены вентиляционные отверстия, в виде металлических люверсов по 1шт. с правой и левой стороны. Внутренний диаметр люверсов 6 мм, внешний диаметр люверсов 11 мм. По шву втачивания воротника в горловину спинки расположена вешалка. В левый боковой шов вставлена этикетка вшивная индивидуальная (несмыываемая) с информацией о наименовании изделия, наименовании и составе ткани, размеро-росте, значками по уходу, производителем и датой выпуска.

Рукава втачные, трехшовные. Состоят из передней, средней и локтевой частей. Нижние срезы рукава с защипами и притачной манжетой. Манжета застегивается на одну обметанную петлю и четырехпрокольную пуговицу. По локтевому шву рукава имеется планка. В области локтя налокотник фигурной формы со скошенными углами, настроченный на среднюю и локтевую часть рукава, уходящий в нижний шов. В нижней области средней части СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550 , шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.). В области подмыщечных впадин выполнены вентиляционные отверстия, в виде металлических люверсов по 1 штуке справа и слева от нижнего шва рукава. Внутренний диаметр люверсов 6 мм, внешний диаметр люверсов 11 мм.

Воротник втачной отложной, цельнокроеный, с обтачными концами.

По линии талии, с внутренней стороны куртки расположена кулиса, с вложенной в нее шляпной резиной черного цвета, диаметром 4-5 мм. Регулировка объема осуществляется за счет фиксатора двухдырочного, черного цвета, расположенного с правой стороны.

В шве притачивания кокетки с внутренней стороны левой полочки расположен навесной внутренний карман, застегивающийся на контактную ленту «Велькро», настроченную по центру верхнего среза кармана х-образной строчкой и по периметру. В нижней части внутреннего кармана настрочена этикетка Ф.И.О. Ширина кармана равна 13,0 см., высота кармана равна 19,0 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений.

По плечевым швам, швам притачивания верхних кокеток, верхним отрезкам пройм, клапанам, карманам, передним и локтевым швам рукавов, налокотникам, отлету воротника проложена двойная отделочная строчка.

По краю борта, швам притачивания кокеток, манжетам рукавов, низу изделия проложена одинарная отделочная строчка.

Детали из отделочной ткани:

- красного цвета: верхние кокетки полочек, захваты клапанов карманов, канты;
- зеленого цвета: кокетка спинки, нижние кокетки полочек;
- СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550 , шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.). Световозвращающая полоса является элементом повышенной видимости.

Все отделочные строчки выполняются нитками василькового цвета.

По входам в нагрудные и боковые карманы, швам притачивания клапанов карманов расположены автоматические закрепки, выполненные на спецмашине.

Брюки прямого силуэта, с застежкой гульфик на пластмассовую тесьму-молнию тип Т5, «СБС», с притачным поясом с эластичной тесьмой в области боковых швов для регулирования объема по талии, с семью шлевками. Пояс брюк застегивается на одну обметанную петлю и четырехпрокольную пуговицу.

Задние половинки брюк с накладными карманами со скошенными нижними углами. На правой задней половинке брюк расположены дополнительные карманы под инструменты. Ширина карманов в самом широком месте равна 10,0 см, высота кармана по самой длинной стороне равна 26,0 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. В средний шов задних половинок брюк на расстоянии 5 — 8 см. от шва притачивания пояса вставлена этикетка вшивная индивидуальная (несмыываемая) с информацией о наименовании изделия, наименовании и составе ткани, размеро-росте, значками по уходу, производителем и датой выпуска.

Передние половинки брюк с накладными карманами с наклонным входом со скошенными нижними углами. По нижнему краю карманов усилители из отделочной ткани красного цвета. Область коленей усиlena наколенниками. Под наколенниками на передних и задних половинках брюк расположена СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550 , шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.).

По среднему шву, накладным карманам, наколенникам проложена двойная отделочная строчка.

По поясу, гульфику, низу брюк проложена одинарная отделочная строчка.

Детали из отделочной ткани:

- красного цвета: усилители накладных карманов передних половинок брюк.
- СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550 , шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.). Световозвращающая полоса является элементом повышенной видимости.

Все отделочные строчки выполняются нитками василькового цвета.

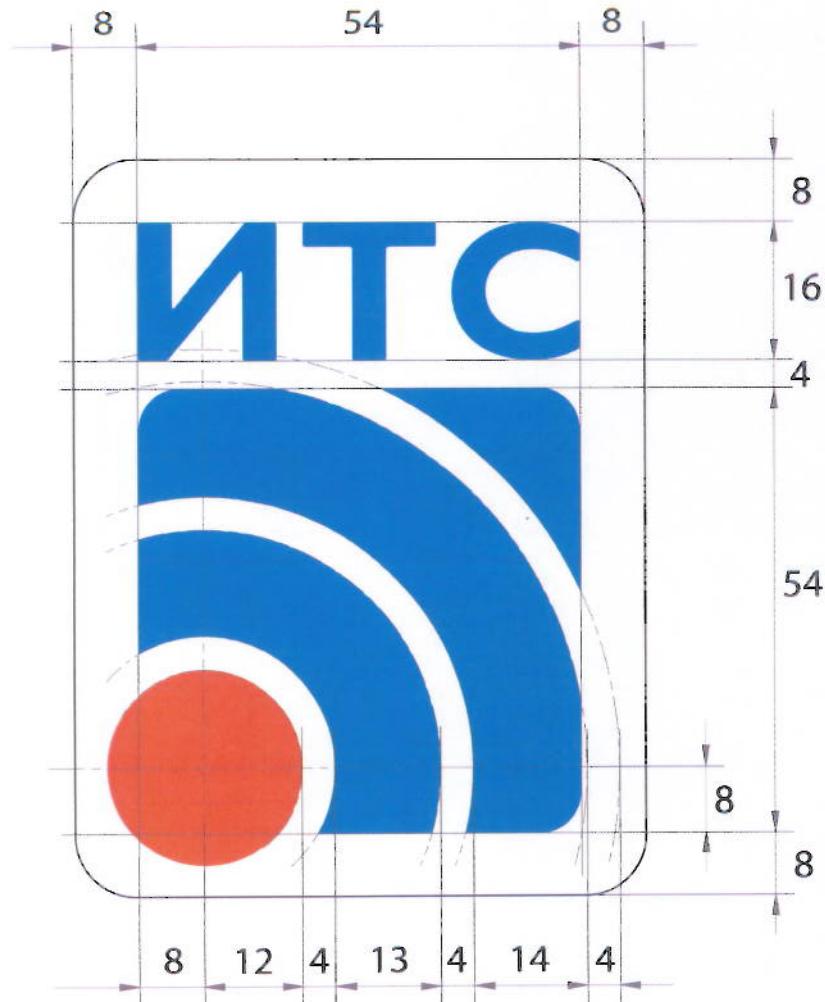
По входам в карманы передних и задних половинок брюк, отделочной строчке центральной застежки, верхнему краю шлевок расположены автоматические закрепки, выполненные на спецмашине.

Готовый комплект маркируется навесным ярлыком с наклейкой, копирующей информацию, расположенную на этикетке вшивной индивидуальной, памяткой-инструкцией по эксплуатации изделия и памяткой хранения Х1 с информацией о транспортировке и хранении. Навесные ярлыки вместе с ремкомплектом (размер ремкомплекта 10,0 см.*10,0 см.), вложенным в мешок-гриппер, крепятся к куртке при помощи биркодержателя.

Измерения готового костюма должны соответствовать значениям, указанным в ГОСТ Р12.4.236-2011 «Одежда специальная для защиты от пониженных температур», отклонение которых допускается только в сторону положительных значений.

Признаки фирменного корпоративного стиля:

- съемный шеврон на контактной ленте «Велькро» с логотипом, вышитым на белом квадрате в цветовом решении приведённом ниже в этом разделе.
- располагается по центру левого нагрудного кармана;



- цветовое решение:

CMYK	100/50/0/0
RGB	4/105/179
HTML	#0469B3

Pantone	2935
RAL	5015
Oracal	084

CMYK	0/90/100/0
RGB	226/54/32
HTML	#E23620

Pantone	485
RAL	3024
Oracal	032

- световозвращающая полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.);

- дизайн и конструкция изделия выполнены в одном стилистическом решении.

Применяемые материалы:

- Ткань костюмная 100% хлопок, саржевого переплетения, с ВО отделкой, пл. 250 г/м².

Элементы повышенной видимости:

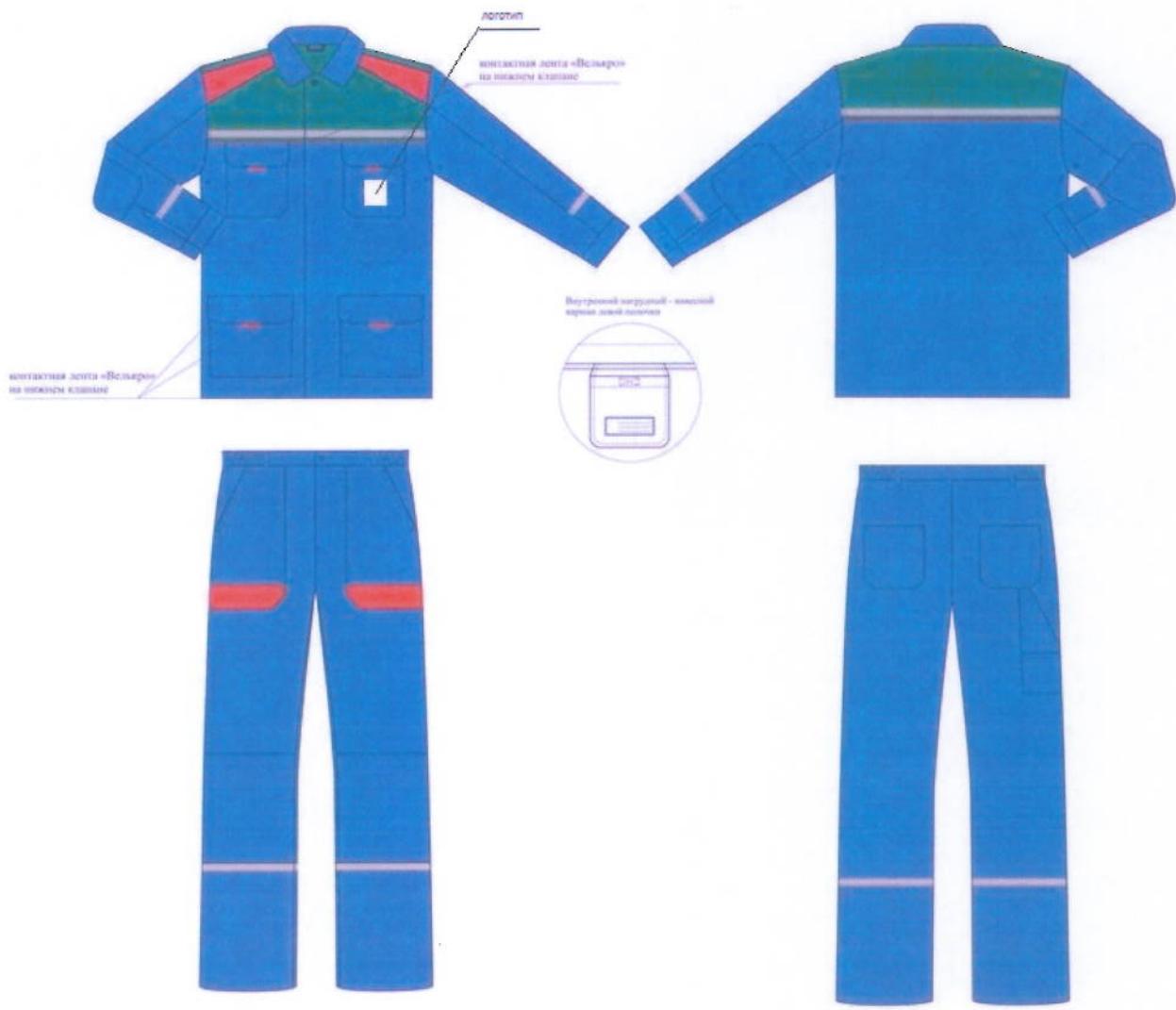
Световозвращающая полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.).

Костюм женский летний (куртка+брюки).

ГОСТ 12.4.280-2014 Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.

Защитные свойства: для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений — Ми, 3.

Подтверждение соответствия: декларирование соответствия ТР ТС 019/2011.



Костюм состоит из куртки и брюк, выполненных из тканей трех цветов: основной материал — васильковый, отделочный материал — зеленый, красный и световозвращающая полоса.

Куртка с центральной потайной застежкой на петли и четырехпрокольные пуговицы (по кокетке петля сквозная), с втачными рукавами, с отложным втачным воротником.

Полочки с кокетками из двух видов отделочной ткани (зеленой и красной), накладными нагрудными и нижними карманами с клапанами. Клапаны со скошенными углами, фиксирующиеся на контактную ленту «Велькро». Накладные нагрудные карманы имеют скошенный угол со стороны борта. Ширина кармана равна 13,5 см, высота кармана равна 14,5 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. Контактная лента «Велькро» настрачивается по центру нижних клапанов х-образной строчкой и по периметру. Ширина клапана равна 14,0 см, высота клапана равна 6,0 см. Размеры клапанов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. На левом нагрудном кармане

съемный шеврон, фиксирующийся на контактную ленту «Велькро». Накладные нижние карманы имеют форму прямоугольника. Ширина кармана равна 17,5 см, высота кармана равна 18,5 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. Контактная лента «Велькро» настрачивается по краям нижних клапанов х-образной строчкой и по периметру. Ширина клапана равна 18,0 см, высота клапана равна 6,0 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. На клапанах накладных карманов по центру нижнего среза захваты из отделочной ткани красного цвета. Размер захвата в готовом виде 1,5 см. x 3,0 см. По нижнему срезу кокеток на расстоянии 10 мм. от шва притачивания настрочена СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.). В шве притачивания кокеток кант из отделочной ткани красного цвета. В области нижнего участка проймы полочек выполнены вентиляционные отверстия, в виде металлических люверсов по 1 шт. на правой и левой полочках. Внутренний диаметр люверсов 6 мм, внешний диаметр люверсов 11 мм.

Спинка с кокеткой из отделочной ткани зеленого цвета. По нижнему срезу кокетки на расстоянии 10 мм. от шва притачивания настрочена СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.). В шве притачивания кокетки кант из отделочной ткани красного цвета. В области нижнего участка проймы спинки выполнены вентиляционные отверстия, в виде металлических люверсов по 1шт. с правой и левой стороны. Внутренний диаметр люверсов 6 мм, внешний диаметр люверсов 11 мм. По шву втачивания воротника в горловину спинки расположена вешалка. В левый боковой шов вставлена этикетка вшивная индивидуальная (несмыываемая) с информацией о наименовании изделия, наименовании и составе ткани, размеро-росте, значками по уходу, производителем и датой выпуска.

Рукава втачные, трехшовные. Состоят из передней, средней и локтевой частей. Нижние срезы рукава с защипами и притачной манжетой. Манжета застегивается на одну обметанную петлю и четырехпроцольную пуговицу. По локтевому шву рукава имеется планка. В области локтя налокотник фигурной формы со скошенными углами, настроченный на среднюю и локтевую часть рукава, уходящий в нижний шов. В нижней области средней части СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.). В области

подмыщечных впадин выполнены вентиляционные отверстия, в виде металлических люверсов по 1 штуке справа и слева от нижнего шва рукава. Внутренний диаметр люверсов 6 мм, внешний диаметр люверсов 11 мм.

Воротник втачной отложной, цельнокроенный, с обтачными концами.

По линии талии, с внутренней стороны куртки расположена кулиса, с вложенной в нее шляпной резиной черного цвета, диаметром 4-5 мм. Регулировка объема осуществляется за счет фиксатора двухдырочного, черного цвета, расположенного с правой стороны.

В шве притачивания кокетки с внутренней стороны левой полочки расположен навесной внутренний карман, застегивающийся на контактную ленту «Велькро», настроченную по центру верхнего среза кармана х-образной строчкой и по периметру. В нижней части внутреннего кармана настрочена этикетка Ф.И.О. Ширина кармана равна 13,0 см., высота кармана равна 19,0 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений.

По плечевым швам, швам притачивания верхних кокеток, верхним отрезкам пройм, клапанам, карманам, передним и локтевым швам рукавов, налокотникам, отлету воротника проложена двойная отделочная строчка.

По краю борта, швам притачивания кокеток, манжетам рукавов, низу изделия проложена одинарная отделочная строчка.

Детали из отделочной ткани:

- красного цвета: верхние кокетки полочек, захваты клапанов карманов, канты;
- зеленого цвета: кокетка спинки, нижние кокетки полочек;
- СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.). Световозвращающая полоса является элементом повышенной видимости.

Все отделочные строчки выполняются нитками василькового цвета.

По входам в нагрудные и боковые карманы, швам притачивания клапанов карманов расположены автоматические закрепки, выполненные на спецмашине.

Брюки прямого силуэта, с центральной застежкой на пластмассовую тесьму-молнию тип Т5, «СБС», с притачным поясом с эластичной тесьмой в области боковых швов для регулирования объема по талии, с семью шлевками. Пояс брюк застегивается на одну обметанную петлю и четырехпрокольную пуговицу.

Задние половинки брюк с накладными карманами со скошенными нижними углами. На правой задней половинке брюк расположены