



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

Куртка прямого силуэта, с притачной утепленной подкладкой (ткань верха + ветрозащитная ткань + 3 слоя утеплителя плотностью 120гр/м² + спанбонд + подкладка бязь), с воротником стойкой, с центральной застежкой на двухзамковую тесьму-молнию «трактор», тип Т8, «СБС» до верха стойки,

с планкой под молнию с флисом в верхней части и ветрозащитным клапаном до горловины, который фиксируется на контактную ленту «Велькро» в 4-х местах, и съемным капюшоном, с кулиской по лицевому вырезу и хлястиком на средней части для регулирования высоты.

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 15,0 см., высота кармана равна 15,0 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 15,5 см., высота клапана равна 5,0 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 20,0 см., высота кармана равна 20,0 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 20,5 см., высота клапана равна 6,0 см. Размеры клапанов 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 настрочена СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 50 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.

Спинка с кокеткой из отделочной ткани зеленого цвета. По нижнему срезу кокетки настрочена СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 50 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. По шву втачивания воротника в горловину спинки расположена вешалка. В левый боковой шов подкладки 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, двухшовные. Состоят из передней и локтевой частей. В нижней части рукава настрочена СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550 , шириной 50 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.).

Воротник втачной стойка.

Капюшон утепленный (ткань верха + 1 слой утеплителя + подкладка бязь), двухшовный, с подбородочной частью («ушками»), с хлястиком на средней части, фиксирующимся при помощи двухщелевой рамки черного цвета. По лицевому вырезу капюшона кулиса со шляпной резинкой, черного цвета, диаметром 4-5 мм. Регулировка осуществляется при помощи фиксаторов двухдырочных черного цвета. На подбородочной части Контактная лента «Велькро», которая настрачивается х-образной строчкой и по периметру. Капюшон пристегивается к куртке на четыре обметанные петли и четырехпрокольные пуговицы.

По линии талии расположена кулиса, с вложенной в нее шляпной резиной черного цвета, диаметром 4-5 мм. Регулировка объема осуществляется за счет фиксаторов двухдырочных, черного цвета, расположенных на подбортах.

Притачная утепленная подкладка состоит из спинки, полочек и рукавов. На левой полочке расположен накладной карман на усилителе, на который настрочена этикетка Ф.И.О. Карман застегивается на контактную ленту «Велькро», настроенную х-образной строчкой и по периметру. Ширина кармана равна 13,0 см., высота кармана равна 19,0 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений.

В шве притачивания нижней части рукава подкладки вложена муфта с трикотажной манжетой.

По плечевым швам, швам притачивания верхних кокеток, верхним отрезкам пройм, клапанам, карманам, локтевым швам рукавов, ветрозащитному клапану проложена двойная отделочная строчка.

По верхнему краю воротника-стойки, низу изделия и рукавов 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 50 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.

Полукомбинезон мужской утепленный (ткань верха + ветрозащитная ткань + 2 слоя утеплителя 120гр/м² + спанбонд + подкладка бязь) с центральной застежкой на тесьму-молнию рулонную, Тип Т6, «СБС», с двумя грушевидными замками тип Т6, «СБС», с патой в верхней части нагрудника, застегивающейся на контактную ленту «Велькро», с бретелями с эластичной тесьмой, пристегивающимися на фастексы пластмассовые трехщелевые.

По центру нижней части спинки полукомбинезона на уровне талии расположена эластичная тесьма, регулирующая объем.

Передние половинки полукомбинезона с накладными карманами с наклонным входом со скошенными нижними углами. По нижнему краю карманов усилители из отделочной ткани красного цвета. Область коленей усиlena наколенниками. Верхняя часть наколенника настрочена на основную деталь с пропуском, дающим возможность вкладывать усилитель. Место пропуска застегивается на контактную ленту «Велькро», настроченную х-образной строчкой и по периметру. Под наколенниками на передних и задних половинках брюк расположена СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 50 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.).

В средний шов подкладки задних половинок полукомбинезона на расстоянии 5 — 8 см. от верхнего края спинки вставлена этикетка вшивная индивидуальная (несмыываемая) с информацией о наименовании изделия, наименовании и составе ткани, размеро-росте, значками по уходу, производителем и датой выпуска.

По верхним краям спинки и нагрудника, проймам, накладным карманам, наколенникам проложена двойная отделочная строчка.

По среднему шву, центральной застежке, бретелям, низу полукомбинезона 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 50 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 половинок брюк, расположены автоматические закрепки, выполненные на спецмашине.

Готовый комплект маркируется навесным ярлыком с наклейкой, копиющей информацию, расположенную на этикетке вшивной индивидуальной, памяткой-инструкцией по эксплуатации изделия, 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:

Аналогично описанию сделанному в костюме мужском летнем (см. выше).

Применяемые материалы:

- Ткань смесовая не менее 60% хлопка, не более 40% п/э, с ВО отделкой, пл. 250 г/м²;
- Ветрозащитная ткань черного цвета 100% п/э;
- Утеплитель, пл. 120 г/м²;
- Спанбонд;
- Подклад - бязь черная 100% хлопок, 142 г/м², ГОСТ.

Элементы повышенной видимости:

Световозвращающая полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 50 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ Р 12.4.219-99; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.).

**ХАЛАТ РАБОЧИЙ ЖЕНСКИЙ+БРЮКИ Х/Б (КОМПЛЕКТ) ТР ТС
019/2011**

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.

Комплект женский (халат, брюки)



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

Халат с центральной потайной застежкой на петли и четырехпрокольные пуговицы (по кокетке петля сквозная), с рельефами, выходящими из-под кокеток спинки и полочек, с втачными рукавами, с отложным втачным воротником.

Полочки с кокетками из отделочной ткани (зеленой), вертикальными рельефами, выходящими из-под кокеток, прорезным нагрудным карманом с клапаном на левой полочке и накладными боковыми карманами с клапанами. На кокетке левой полочки съемный шеврон «ИТС», фиксирующийся на контактную ленту «Велькро». Клапаны со скошенными углами, фиксирующиеся на контактную ленту «Велькро». В нижней части мешковины прорезного нагрудного кармана настрочена этикетка Ф.И.О. Ширина прорезного нагрудного кармана на левой полочке равна 14,5 см., высота кармана равна 16,0 см. Размер кармана в готовом изделии не должен быть меньше установленных значений. Контактная лента «Велькро» настрачивается по переднему краю нижнего клапана х-образной строчкой и по периметру. Ширина клапана равна 12,5 см., высота клапана равна 5,5 см. Размеры клапана в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. Накладные боковые карманы со скошенными углами по переднему краю. Ширина кармана равна 16,0 см., высота кармана равна 17,5 см. Размеры карманов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. Контактная лента «Велькро» настрачивается по переднему краю нижнего клапана х-образной строчкой и по периметру. Ширина клапана равна 16,0 см., высота клапана равна 7,0 см. Размеры клапанов в готовом изделии не должны быть меньше установленных значений. На клапанах карманов по переднему краю 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 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, вертикальными рельефами, выходящими из-под кокетки. 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 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 (несмываемая) с информацией о наименовании изделия, наименовании и составе ткани, размеро-росте, значками по уходу, производителем и датой выпуска. По низу боковых швов разрезы.

Рукава втачные, двухшовные. Состоят из передней 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 подмышечных 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 боковым швам в области линии талии шлевки для пояса. Пояс застегивается на обметанные петли и четырехпрокольные пуговицы, дает возможность регулировать объем халата по линии талии.

По плечевым швам, верхним отрезкам пройм, клапанам, карманам, локтевым швам рукавов, отлету воротника, поясу проложена двойная отделочная строчка.

По краю борта, рельефам спинки и полочек, швам притачивания кокеток, манжетам рукавов, низу изделия, разрезам проложена одинарная отделочная строчка.

Детали из отделочной ткани:

- красного цвета: захваты клапанов карманов, канты;
- зеленого цвета: кокетка спинки, кокетки полочек;
- СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 25 мм. (стандарт EN 471 класс 2; 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 вытачками на задних

половинках, с семью шлевками. Пояс брюк застегивается на одну обметанную петлю и четырехпрокольную пуговицу.

Задние половинки брюк с вытачками. 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. По нижнему краю карманов усилители из отделочной ткани красного цвета. На уровне коленей передних и задних половинок брюк расположена СВ полоса серого цвета с коэффициентом светоотражения > 550, шириной 25 мм (стандарт EN 471 класс 2; ГОСТ 12.4.281-2014 действует с 01.12.2015 г.).

По накладным карманам проложена двойная отделочная строчка.

По среднему шву, 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 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 халату при помощи биркодержателя.

Измерения готового комплекта 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:

Аналогично описанию сделанному в костюме мужском летнем (см. выше).

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.)

ПЛАЩ ПРОРЕЗИНЕННЫЙ (ТКАНЬ ДИАГОНАЛЬ Х/Б)

ТР ТС 019/2011

Тип: плащ прорезиненный

Материал: 'Диагональ' прорезиненная, хлопок - 50%, полиэстер - 50%

Конструктивные особенности:

- двубортная застежка на пуговицах
- по кокетке спинки вентиляционные отверстия
- боковые накладные карманы с клапанами
- отложной воротник
- съемный капюшон

Защитные свойства: стойкость к воздействию влаги.

Требования к маркировке: Маркировка в соответствии с ТР ТС 019/2011

ПЛАЩ ВЛАГОЗАЩИТНЫЙ СИГНАЛЬНЫЙ

ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р 12.4.219-99, ГОСТ Р 12.4.288-2013

Тип: плащ защитный

Материал:

Плащевая ткань с ПВХ покрытием.

Плотность: 225 г/м²

Конструктивные особенности:

- Центральная застежка на тесьму - молнию
- Внутренняя ветрозащитная планка
- По кокетке спинки и на уровне подмышечных впадин вентиляционные отверстия
- Накладные карманы с клапаном
- Втачной капюшон
- Рукав- реглан с внутренней манжетой на эластичной ленте

Швы: проклеены специальной лентой.

Светоотражающий материал: лента шириной 5 см в два ряда на кокетке и рукавах, в один ряд на капюшоне.

Цвет: флуоресцентный желтый

Размер: 88/92 – 120/124

Рост: 158/164 – 182/188

Защитные свойства: стойкость к воздействию ветра, влаги, растворов слабоконцентрированных кислот.

Требования к маркировке:

Маркировка в соответствии с ТР ТС 019/2011

- раздел 3 (Правила обращения на рынке)
- раздел 4 (Требования безопасности), пункт 10, 12, 13

В комплекте:

- инструкции по эксплуатации.

БЕЛЬЕ НАТЕЛЬНОЕ ЛЕТНЕЕ (100% Х/Б ТРИКОТАЖ)
ТР ТС 017/2011, ГОСТ 31408-2009

Тип: белье нательное

Состав:

- фуфайка
- кальсоны с гульфиком

Материал: 100% хлопок

Плотность: не менее 190 г/м²

Швы: плоские

Конструктивные особенности: анатомический крой

Размерный ряд: 44- 64

БЕЛЬЕ НАТЕЛЬНОЕ УТЕПЛЕННОЕ (100% Х/Б ТРИКОТАЖ)
ГОСТ 31408-2009

Тип: белье нательное утепленное

Состав:

- фуфайка
- кальсоны с гульфиком.

Материал: 100% хлопок

Плотность ткани: не менее 250 г/м²

Швы: плоские

Конструктивные особенности: анатомический крой

Размерный ряд: 44- 64

ЖИЛЕТ СИГНАЛЬНЫЙ 2 КЛАССА (100% ПОЛИЭФИР)
ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р 12.4.219-99

Тип: жилет сигнальный

Материал: трикотажное полотно-сетка (100% ПЭ)

Светоотражающий материал: лента шириной 5 см в два ряда на кокетке.

Цвет: флуоресцентный желтый

Конструктивные особенности: V-образный вырез, застежка на контактной ленте, окантовка - тесьма, 2 накладных боковых кармана.

Размерный ряд: S- XXXL

Вес: не более 0,1 кг

Требования к маркировке:

Маркировка в соответствии с ТР ТС 019/2011