РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(19) **RU** (11) **2 719 203**(13) **C2**

(51) МПК
D01B 1/00 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

(52) СПК
D01B 1/00 (2020.02)

(21)(22) Заявка: **2018123824, 05.12.2017**

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
05.12.2017

Дата регистрации:
17.04.2020

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: **05.12.2017**

(43) Дата публикации заявки: **31.12.2019** Бюл. № 1

(45) Опубликовано: **17.04.2020** Бюл. № 11

(85) Дата начала рассмотрения заявки PCT на национальной фазе: **29.06.2018**

(86) Заявка PCT:
JP 2017/043591 (05.12.2017)

(87) Публикация заявки PCT:
WO 2019/111313 (13.06.2019)

Адрес для переписки:
119019, Москва, ул. Гоголевский бульвар, 11

(72) Автор(ы):
МИЦУИ Юсуке (JP),
ЯМАГУЧИ Сатойо (JP),
СЯ Вейи (JP)

(73) Патентообладатель(и):
ФАСТ РЕТЕЙЛИНГ КО., ЭлТэДэ (JP)

(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: **CN 104287135 A, 21.01.2015. CN 203735499 U, 30.07.2014. JP 2009165698 A, 30.07.2009.**

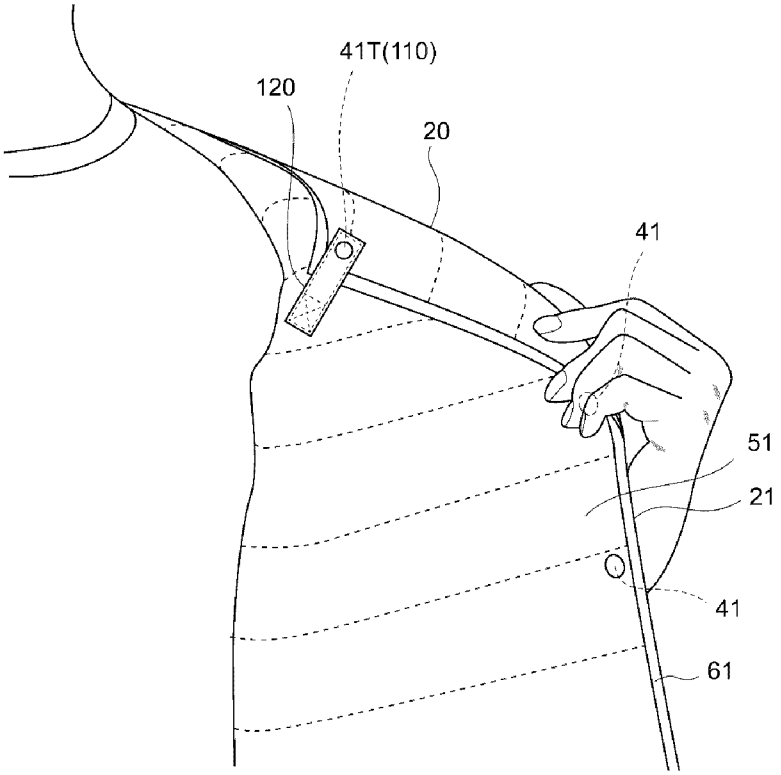
(54) ВЕРХНЯЯ ОДЕЖДА

(57) Реферат:

Обеспечивается верхняя одежда, позволяющая увеличить число вариантов соответствия верхней одежды при ношении. Верхняя одежда 1 содержит переднюю панель 10 с деталями 50 и 51 передней панели слева и справа. Верхняя одежда 1 сконструирована так, что соответствующие верхние части левой и правой деталей 50 и 51 передней панели можно завернуть назад к ее изнаночным сторонам, чтобы удерживаться на соответствующей изнанке деталей 50 и 51 передней панели соответственно. 2 н. и 6 з.п. ф-лы, 12 ил.

RU 2719203 C2

RU 2719203 C2



Фиг. 8

RU 2719203 C2

RU 2719203 C2

RUSSIAN FEDERATION

FEDERAL SERVICE
FOR INTELLECTUAL PROPERTY

(19) **RU** (11) **2 719 203**(13) **C2**

(51) Int. Cl.
D01B 1/00 (2006.01)

(12) ABSTRACT OF INVENTION

(52) CPC
D01B 1/00 (2020.02)

(21)(22) Application: **2018123824, 05.12.2017**

(24) Effective date for property rights:
05.12.2017

Registration date:
17.04.2020

Priority:
(22) Date of filing: **05.12.2017**

(43) Application published: **31.12.2019** Bull. № 1

(45) Date of publication: **17.04.2020** Bull. № 11

(85) Commencement of national phase: **29.06.2018**

(86) PCT application:
JP 2017/043591 (05.12.2017)

(87) PCT publication:
WO 2019/111313 (13.06.2019)

Mail address:
119019, Moskva, ul. Gogolevskij bulvar, 11

(72) Inventor(s):
MITSUI, Yusuke (JP),
YAMAGUCHI, Satoyo (JP),
XIA, Weiyi (JP)

(73) Proprietor(s):
FAST RETAILING CO., LTD (JP)

RU 2719203 C2

(54) OUTERWEAR

(57) Abstract:

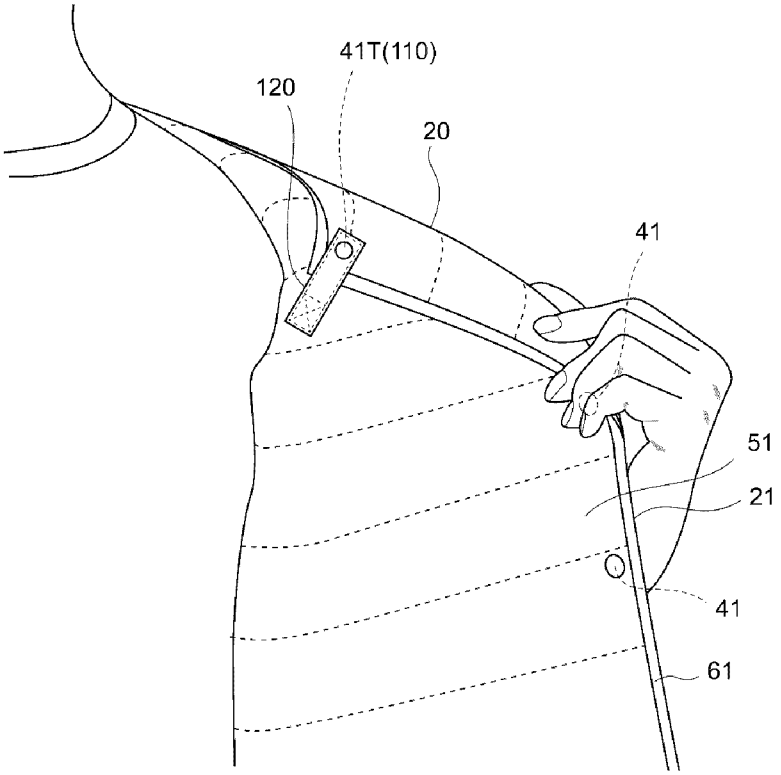
FIELD: clothes.

SUBSTANCE: outer garment 1 comprises front panel 10 with front panel parts 50 and 51 on the left and on the right. Upper garment 1 is designed so that the corresponding top parts of the left and right parts 50 and 51 of the front panel can be turned back to its back sides to be held on the corresponding underside of the front panel parts 50 and 51, respectively.

EFFECT: provided is outer clothing, which increases number of versions of matching outerwear when worn.

8 cl, 12 dwg

RU 2719203 C2



Фиг. 8

RU 2719203 C2

RU 2719203 C2

Область техники, к которой относится настоящее изобретение

[0001] Настоящее изобретение относится к верхней одежде с передней панелью, открываемой и закрываемой налево и направо.

Предшествующий уровень техники настоящего изобретения

[0002] Верхняя одежда удобна, когда ее можно приводить различным образом в соответствие для ношения. Например, когда дутую куртку или жилет-пуховик можно также использовать для уличной одежды как поддевку, верхняя одежда имеет больше вариантов приведения одежды в соответствие друг с другом.

Краткое раскрытие настоящего изобретения

Техническая проблема

[0003] Однако, так называемый вырез горловины вокруг горловины верхней одежды имеет различные формы, такие как круглая форма (круглый вырез) и V-образная форма (V-образный вырез). Форма выреза горловины может ограничивать соответствие верхней одежды при ношении. Например, когда жилет-пуховик с круглым вырезом, используемый в качестве уличной одежды, пытаются использовать в качестве поддевки пальто, жилет-пуховик может не сильно с ним сочетаться, поскольку часть выреза горловины жилета-пуховика сильно видна в горловине пальто.

[0004] Настоящая заявка была завершена с учетом таких обстоятельств, и ее целью является обеспечение верхней одежды, позволяющей повысить число вариантов соответствия верхней одежды при ношении.

Решение проблемы

[0005] Верхняя одежда согласно одному аспекту настоящего изобретения содержит переднюю панель, имеющую детали передней панели слева и справа, и она сконструирована так, что верхние части соответствующих левой и правой деталей передней панели, отогнутые назад на изнаночные стороны деталей передней панели, можно удерживать на изнаночных сторонах, соответственно.

[0006] Согласно настоящему аспекту соответствующие верхние части левой и правой деталей передней панели можно завернуть внутрь так, чтобы они удерживались на изнанке соответствующих деталей передней панели, соответственно. По этой причине, при необходимости, форму выреза горловины верхней одежды можно изменить. Это может увеличить число вариантов соответствия верхней одежды при ношении.

[0007] Верхняя одежда может содержать: взаимосоединяемый элемент, обеспеченный на верхней части каждой из деталей передней панели; и взаимосоединяющий элемент, обеспеченный на изнанке каждой из деталей передней панели для взаимного соединения с взаимосоединяемым элементом. Согласно такому аспекту соответствующие верхние части деталей передней панели могут предпочтительно закрепляться на соответствующей изнанке деталей передней панели, соответственно.

[0008] Также приемлемо, что лентообразный элемент прикреплен к изнанке каждой из деталей передней панели, а взаимосоединяющий элемент прикреплен к лентообразному элементу. Согласно такому аспекту взаимосоединяющий элемент может перемещаться при помощи лентообразного элемента. Это может предотвращать, например, появление складок на передней панели из-за натяжения отогнутого назад участка верхней части каждой детали передней панели.

[0009] Также приемлемо, что лентообразный элемент расположен обращенным, в продольном направлении, наискосок вверх к стороне верхней части детали передней панели и имеет нижний конец, зафиксированный на изнанке детали передней панели, а также имеет верхний конец, прикрепленный при помощи взаимосоединяющего элемента.

[0010] Верхняя одежда может также содержать механизм зацепления, делающий левую и правую детали передней панели зацепляемыми друг с другом. Также приемлемо, что элемент механизма зацепления, расположенный на верхней части детали передней панели, используют для взаимосоединяемого элемента.

[0011] Также приемлемо, что механизм зацепления представляет собой кнопку-застежку, взаимосоединяемый элемент представляет собой или охватываемый элемент, или охватывающий элемент кнопки-застежки, расположенной на верхней части каждой из деталей передней панели, а взаимосоединяющий элемент представляет собой или охватывающий элемент, или охватываемый элемент кнопки-застежки, способный взаимно соединяться с охватываемым элементом, или охватывающим элементом кнопки-застежки на верхней части детали передней панели.

[0012] Также приемлемо, что изнанка каждой из деталей передней панели снабжена карманом для вставки и удерживания в нем верхней части каждой из деталей передней панели.

[0013] Верхняя одежда может быть сконструирована так, что верхняя часть каждой из деталей передней панели удерживается на изнанке каждой из деталей передней панели, при этом делая вырез горловины передней панели V-образной формы.

[0014] Верхняя одежда может представлять собой дутую куртку, жилет-пуховик или пуховое пальто.

Полезные эффекты настоящего изобретения

[0015] Настоящее изобретение может обеспечивать верхнюю одежду, позволяющую увеличить число вариантов соответствия верхней одежды при ношении.

Краткое описание фигур

[0016] Фиг. 1 представляет собой вид спереди верхней одежды.

Фиг. 2 представляет собой пояснительный вид, показывающий кнопки-застежки верхней одежды.

Фиг. 3 представляет собой пояснительный вид, показывающий изнанку правой детали передней панели.

Фиг. 4 представляет собой пояснительный вид, показывающий изнанку правой детали передней панели, причем верхняя часть правой детали передней панели зафиксирована на изнанке.

Фиг. 5 представляет собой вид спереди верхней одежды с вырезом горловины V-образной формы.

Фиг. 6 представляет собой пояснительный вид, показывающий изнанку левой детали передней панели.

Фиг. 7 представляет собой пояснительный вид, показывающий изнанку левой детали передней панели.

Фиг. 8 представляет собой пояснительный вид, показывающий изнанку левой детали передней панели, причем верхняя часть левой детали передней панели зафиксирована на изнанке.

Фиг. 9 представляет собой вид, показывающий один пример использования верхней одежды в качестве уличной одежды.

Фиг. 10 представляет собой вид, показывающий один пример использования верхней одежды в качестве поддевки.

Фиг. 11 представляет собой пояснительный вид, показывающий изнанку левой детали передней панели, когда охватываемый элемент застежки, или охватывающий элемент застежки обеспечен на изнанке верхней части левой детали передней панели.

Фиг. 12 представляет собой пояснительный вид, показывающий изнанку левой детали

передней панели, когда карман обеспечивается на изнанке детали передней панели.

Описание вариантов осуществления

[0017] Ниже будут описаны предпочтительные варианты осуществления настоящего изобретения со ссылкой на приложенные фигуры. В частности, одинаковым элементам дан одинаковый номер позиции и обозначение, и их повторяющееся описание опускается. Кроме того, вертикальное и горизонтальное взаимное расположение и другие взаимные расположения предполагаются на основе взаимных расположений, показанных на фигурах, если не указано иное. Кроме того, отношение размеров фигуры не ограничено отношением, показанным на фигуре. Кроме того, следующие варианты осуществления являются примерами для описания настоящего изобретения, и настоящее изобретение не ограничено вариантами осуществления.

[0018] Фиг. 1 представляет собой вид спереди, показывающий один пример верхней одежды 1 согласно варианту осуществления настоящего изобретения. Верхняя одежда 1, например, представляет собой жилет-пуховик и имеет переднюю панель 10, открываемую/закрываемую влево и вправо, и заднюю панель 11. Верхняя одежда 1 имеет, например, круглый (круглый вырез) вырез 20 горловины без воротника. Передняя панель 10 разделена на левую и правую по центру передней поверхности при помощи разделительной линии 21, проходящей вертикально от центра выреза 20 горловины до нижнего края передней панели 10. Передняя панель 10 содержит кнопки-застежки 30 в качестве механизмов зацепления для помещения левой и правой деталей 50 и 51 передней панели в зацепление друг с другом. Множество кнопок-застежек 30 расположено по вертикали.

[0019] Каждая кнопка-застежка 30 содержит пару из вогнутого охватывающего элемента 40 и выпуклого охватываемого элемента 41, зацепляемых друг с другом и расцепляемых друг от друга, как показано на фиг. 2. На изнанке одной детали 50 передней панели (правой детали передней панели, как видно на владельце) расположен охватывающий элемент 40. Охватываемый элемент 41 расположен на передней поверхности другой детали 51 передней панели (левой детали передней панели, как видно на владельце). Охватывающие элементы 40 расположены по вертикали вдоль боковой кромки 60 на стороне разделительной линии 21 (центральной стороне) изнанки детали 50 передней панели. Охватываемые элементы 41 расположены по вертикали вдоль боковой кромки 61 на центральной стороне передней поверхности детали 51 передней панели. Боковая кромка 60 детали 50 передней панели накладывается на боковую кромку 61 детали 51 передней панели, и охватывающие элементы 40 и охватываемые элементы 41 соединяются друг с другом, соответственно. В результате центр передней поверхности передней панели 10 может быть закрыт. В частности, самый верхний охватывающий элемент 40 (40T) из множества охватывающих элементов 40 и самый верхний охватываемый элемент 41 (41T) из множества охватываемых элементов 41 расположены вблизи точки пересечения выреза 20 горловины и разделительной линии 21 и образуют соединение взаимосоединяемого элемента с взаимосоединяющим элементом, описанным далее.

[0020] Как показано на фиг. 3, охватываемый элемент 80 кнопки-застежки в качестве взаимосоединяющего элемента, способного соединяться с самым верхним охватывающим элементом 40T, обеспечивается на изнанке детали 50 передней панели. Лентообразный элемент (петелька) 90 для фиксации охватываемого элемента 80 прикреплен к изнанке детали 50 передней панели. Лентообразный элемент 90, например, изготовлен из того же материала, что и ткань детали 50 передней панели, и имеет вытянутую прямоугольную форму. Лентообразный элемент 90 пришит на одном его

конце 90a к изнанке детали 50 передней панели и прикреплен при помощи охватываемого элемента 80 на его другом конце. Охватываемый элемент 80 прикреплен на стороне передней поверхности (стороне передней поверхности лентообразного элемента 90, когда деталь 50 передней панели видна с изнаночной стороны) лентообразного элемента 90.

[0021] Лентообразный элемент 90 расположен обращенным, в продольном направлении, наискосок вверх к стороне верхней части детали 50 передней панели. Лентообразный элемент 90 зафиксирован в положении ниже самого верхнего охватывающего элемента 40T и проходит от него наискосок в направлении вверх к стороне охватывающего элемента 40T. Лентообразный элемент 90, например, должен быть обращен к положению несколько выше, чем самый верхний охватывающий элемент 40T. А именно, относительно воображаемой линии L1, проходящей через один зафиксированный конец 90a (нижний конец) лентообразного элемента 90 и самый верхний охватывающий элемент 40T, воображаемая линия L2, проходящая через один зафиксированный конец 90a и другой конец, содержащий охватываемый элемент 80, находящийся на нем, сдвинута вверх на приблизительно 3-45° (угол α1, показанный на фиг. 3).

[0022] Как показано на фиг. 4, верхняя часть детали 50 передней панели загнута внутрь так, что самый верхний охватывающий элемент 40T соединен с охватываемым элементом 80. В результате, как показано на фиг. 5, вырез 20 горловины детали 50 передней панели становится частью V-образного выреза.

[0023] Как показано на фиг. 6, охватывающий элемент 110 кнопки-застежки в качестве взаимосоединяющего элемента, способного соединяться с самым верхним охватываемым элементом 41T, обеспечивается на изнанке детали 51 передней панели. Лентообразный элемент 120 для фиксации охватывающего элемента 110 обеспечивается на изнанке детали 51 передней панели. Лентообразный элемент 120 изготовлен, например, из того же материала, что и ткань детали 51 передней панели, и имеет вытянутую прямоугольную форму. Лентообразный элемент 120 пришит на одном его конце 120a к изнанке детали 51 передней панели, и охватывающий элемент 110 прикреплен к его другому концу. Охватывающий элемент 110 прикреплен к изнаночной стороне (изнаночной стороне лентообразного элемента 120, когда деталь 51 передней панели видна с изнаночной стороны) лентообразного элемента 120.

[0024] Как видно на фиг. 7, лентообразный элемент 120 расположен так, что продольное направление обращено наискосок вверх к стороне верхней части детали 51 передней панели. Лентообразный элемент 120 зафиксирован в положении ниже самого верхнего охватываемого элемента 41T и проходит от него наискосок в направлении вверх к стороне охватываемого элемента 41T. Лентообразный элемент 120, например, должен быть обращен к положению несколько выше, чем самый верхний охватываемый элемент 41T. А именно, относительно воображаемой линии L3, проходящей через один зафиксированный конец 120a (нижний конец) лентообразного элемента 120 и самый верхний охватываемый элемент 41T, воображаемая линия L4, проходящая через один зафиксированный конец 120a и другой конец, содержащий охватывающий элемент 110, находящийся на нем, сдвинута вверх на приблизительно 3-45° (угол α2, показанный на фиг. 7).

[0025] Как показано на фиг. 8, верхняя часть детали 51 передней панели загнута внутрь так, что самый верхний охватываемый элемент 41T соединен с охватывающим элементом 110. В результате, как показано на фиг. 5, вырез 20 горловины детали 51 передней панели становится частью V-образного выреза.

[0026] Верхняя одежда 1 может быть изготовлена, например, при помощи следующей процедуры, чтобы предотвратить возникновение швов лентообразных элементов 90 и 120 на наружной ткани деталей 50 и 51 передней панели. Во-первых, получают наружные ткани и подкладочные ткани деталей 50 и 51 передней панели и лентообразные элементы 90 и 120, соответственно. Затем лентообразные элементы 90 и 120 пришиваются к подкладочным тканям. Затем наружные ткани и подкладочные ткани сшивают по форме деталей 50 и 51 передней панели. Затем в них вкладывают пуховой наполнитель. При помощи способа настоящего изобретения швы не видны с наружной стороны деталей 50 и 51 передней панели, что дает красивый внешний вид. Кроме того, число швов снижается до необходимого минимума, что может предотвращать вылезание пуха.

[0027] Далее один пример соответствия верхней одежды 1 при ношении будет описан. Например, как показано на фиг. 9, верхняя одежда 1 используется в качестве уличной одежды. На этой стадии, например, когда охватывающие элементы 40 и охватываемые элементы 41 кнопок-застежек 30 деталей 50 и 51 передней панели соединены друг с другом, соответственно, вырез 20 горловины представлен в виде круглого выреза. Затем, например, как показано на фиг. 10, верхняя одежда 1 используется в качестве поддевки для пальто 130. На этой стадии верхняя часть детали 50 передней панели загибается внутрь, и самый верхний охватывающий элемент 40T детали 50 передней панели соединяется с охватываемым элементом 80 на изнанке детали 50 передней панели (показано на фиг. 4). При этом верхняя часть детали 51 передней панели загибается внутрь, и самый верхний охватываемый элемент 41T детали 51 передней панели соединяется с охватывающим элементом 110 на изнанке детали 51 передней панели (показано на фиг. 8). Остальные охватывающие элементы 40 и охватываемые элементы 41 кнопок-застежек 30 соединяются друг с другом, соответственно. В результате вырез 20 горловины верхней одежды 1 представлен в виде V-образного выреза. Это устраняет чувство несоответствия, даже когда верхняя одежда 1 используется в качестве поддевки для пальто 130, такого как пальто прилегающего силуэта с большим вырезом горловины. Кроме того, когда пальто 130 застегнуто, предотвращается выступание верхней одежды 1 из горловины пальто 130.

[0028] Согласно варианту осуществления настоящего изобретения верхняя одежда 1 сконструирована так, что соответствующие верхние части левой и правой деталей 50 и 51 передней панели можно завернуть внутрь, чтобы они удерживались на соответствующей изнанке деталей 50 и 51 передней панели, соответственно. По этой причине верхнюю одежду 1 можно использовать в так называемых двух видах, в которых форма выреза 20 горловины верхней одежды 1 изменяется, например, с круглого выреза на V-образную горловину, при необходимости. В результате число вариантов соответствия верхней одежды 1 при ношении можно увеличить.

[0029] Верхняя одежда 1 содержит охватывающий элемент 40 и охватываемый элемент 41 кнопки-застежки 30, обеспеченной на верхней части соответствующих деталей 50 и 51 передней панели, и охватываемый элемент 80 и охватывающий элемент 110 кнопки-застежки, обеспеченной на изнанке соответствующих деталей 50 и 51 передней панели. Охватывающий элемент 40 можно соединять с охватываемым элементом 80, а охватываемый элемент 41 можно соединять с охватывающим элементом 110. В результате соответствующие верхние части деталей 50 и 51 передней панели могут предпочтительно соединяться с соответствующей изнанкой деталей 50 и 51 передней панели, соответственно.

[0030] Лентообразные элементы 90 и 120 прикреплены к соответствующей изнанке

деталей 50 и 51 передней панели, соответственно. Охватываемый элемент 80 кнопки-застежки прикреплен к лентообразному элементу 90, а охватывающий элемент 110 кнопки-застежки прикреплен к лентообразному элементу 120. Согласно такому аспекту охватываемый элемент 80 и охватывающий элемент 110 можно перемещать. Это может предотвращать, например, появление складок на передней панели 10 из-за натяжения отогнутых назад участков соответствующих верхних частей деталей 50 и 51 передней панели. Кроме того, операция соединения верхних частей деталей 50 и 51 передней панели с соответствующей изнанкой может проводиться с легкостью, даже когда верхняя одежда 1 надета.

[0031] Лентообразные элементы 90 и 120 расположены так, что продольное направление обращено наискосок вверх к стороне верхней части деталей 50 и 51 передней панели, соответственно. Нижние концы 90a и 120a зафиксированы на изнанке деталей 50 и 51 передней панели, соответственно. Охватываемый элемент 80 и охватывающий элемент 110 прикреплены к верхним концам, соответственно. В результате операция соединения верхних частей деталей 50 и 51 передней панели с соответствующей изнанкой может проводиться легче, даже когда верхняя одежда 1 надета.

[0032] Верхняя одежда 1 имеет кнопки-застежки 30 для того, чтобы сделать левую и правую детали 50 и 51 передней панели зацепляемыми друг с другом и соединить детали 50 и 51 передней панели на их соответствующей изнанке при помощи охватывающего элемента 40T и охватываемого элемента 41T кнопки-застежки 30, расположенной на верхних частях деталей 50 и 51 передней панели, соответственно. Это исключает необходимость в обеспечении кнопок для соединения только верхних частей деталей 50 и 51 передней панели.

[0033] Самый верхний охватывающий элемент 40T кнопок-застежек 30 детали 50 передней панели может соединяться с охватываемым элементом 80 на ее изнанке, а самый верхний охватываемый элемент 41T кнопок-застежек 30 детали 51 передней панели может соединяться с охватывающим элементом 110 на ее изнанке. В результате соответствующие верхние части деталей 50 и 51 передней панели могут соединяться с соответствующей изнанкой деталей 50 и 51 передней панели, соответственно.

[0034] Верхняя одежда 1 сконструирована так, что соответствующие верхние части деталей 50 и 51 передней панели соединяются с соответствующей изнанкой деталей 50 и 51 передней панели, что дает V-образный вырез 20 горловины передней панели 10. Это может препятствовать тому, что вырез 20 горловины верхней одежды 1 виден из горловины уличной одежды, когда верхняя одежда 1 используется в качестве поддевки.

[0035] Верхняя одежда 1 представляет собой жилет-пуховик, и, следовательно, жилет-пуховик с более высокой вероятностью будет использоваться в качестве поддевки. Следовательно, надлежащие меры от холода могут быть приняты.

[0036] До сих пор предпочтительные варианты осуществления настоящего изобретения были описаны со ссылкой на приложенные фигуры. Однако настоящее изобретение не ограничено такими примерами. Очевидно, что специалисты в данной области смогут получить различные измененные примеры или модифицированные примеры в объеме концепции, описанной в формуле изобретения, и, конечно, понятно, что они относятся к объему технического решения настоящего изобретения.

[0037] Например, в варианте осуществления следующее также приемлемо: как показано на фиг. 11, к изнанке верхней части детали 51 передней панели, а именно, к изнанке самого верхнего охватываемого элемента 41T прикреплен охватываемый элемент 150 или охватывающий элемент 150 кнопки-застежки; а к лентообразному элементу 120 прикреплен охватывающий элемент 110 или охватываемый элемент 110

для соединения с ним. В таком случае, как и в случае с деталью 50 передней панели, верхняя часть детали 51 передней панели может загибаться назад на изнаночную сторону, при этом соединяя охватываемый элемент 150 или охватывающий элемент 150 на изнанке детали 51 передней панели с охватывающим элементом 110 или охватываемым элементом 110 лентообразного элемента 120. По этой причине верхняя часть детали 51 передней панели может соединяться еще легче.

[0038] Кроме того, взаимосоединяющий элемент и взаимосоединяемый элемент представляли собой кнопки-застежки, но, помимо прочего, они могут быть пуговицей и петлей для пуговицы, застежкой-липучкой или подобным, поскольку они являются зацепляемыми или расцепляемыми друг от друга. Аналогично, механизмы зацепления для взаимного зацепления деталей 50 и 51 передней панели представляли собой кнопки-застежки 30, но они могут быть пуговицей и петлей для пуговицы, застежкой-липучкой, застежкой-молнией или подобным. Число взаимосоединяющих элементов и взаимосоединяемых элементов было по одному для каждой из деталей 50 и 51 передней панели, но их может быть множество для каждой. Кроме того, положения взаимосоединяющего элемента и взаимосоединяемого элемента можно соответствующим образом изменять в зависимости от размера верхней одежды 1 и подобного. Кнопка взаимосоединяющего элемента может быть установлена как вращающаяся, что позволяет изменять угол (глубину V-образной формы) V-образного выреза горловины. Лентообразный элемент был зафиксирован путем пришивания к детали передней панели, но может быть зафиксирован при помощи приклеивания, магнита, застежки-липучки или подобного.

[0039] Конструкция для удерживания соответствующих верхних частей деталей 50 и 51 передней панели, загнутых назад к изнаночным сторонам, не ограничена взаимосоединяющим элементом и взаимосоединяемым элементом и может иметь другие конструкции. Например, следующая конструкция также приемлема: обеспечивается карман на каждой изнанке соответствующих деталей 50 и 51 передней панели так, что каждая верхняя часть деталей 50 и 51 передней панели вставляется и удерживается в кармане. Например, как показано на фиг. 12, подкладочная ткань также добавляется на изнанку детали 51 передней панели, и подкладочная ткань снабжается карманом 160, открытым в направлении стороны верхней части детали 51 передней панели. Карман 160, например, пришит к изнанке детали 51 передней панели. Такой же карман 160 также прикреплен к детали 50 передней панели. В таком случае верхние части деталей 50 и 51 передней панели не требуют соединения при помощи кнопки или подобного и могут легко удерживаться в загнутом состоянии.

[0040] Кроме того, помимо этих, следующая конструкция также приемлема: каждая верхняя часть деталей 50 и 51 передней панели обеспечивается проволокой, такой как полимерная проволока, для сохранения формы; и каждая верхняя часть деталей 50 и 51 передней панели загибается назад к изнаночной стороне и удерживается в этом состоянии.

[0041] До сих пор в вариантах осуществления исходный вырез горловины верхней одежды 1 был в виде круглого выреза, и вырез горловины после загибания назад и соединения соответствующих деталей 50 и 51 передней панели был в виде V-образной формы. Однако форма выреза горловины не ограничена ими. Верхняя одежда 1 представляла собой жилет-пуховик, но не ограничена им. Настоящее изобретение также применимо к другой верхней одежде 1, такой как дутая куртка, кардиган и нательная одежда.

Промышленная применимость

[0042] Настоящее изобретение пригодно для обеспечения верхней одежды, позволяющей увеличить число вариантов соответствия верхней одежды при ношении.

Список номеров позиций

[0043] 1 Верхняя одежда
10 Передняя панель
20 Вырез горловины
50, 51 Деталь передней панели
30 Кнопка-застежка
40 Охватывающий элемент
40T Самый верхний охватывающий элемент
41 Охватываемый элемент
41T Самый верхний охватываемый элемент
90 Лентообразный элемент
80 Охватываемый элемент
110 Охватывающий элемент
120 Лентообразный элемент

(57) Формула изобретения

1. Верхняя одежда, содержащая:

переднюю панель, имеющую детали передней панели слева и справа;

взаимосоединяемый элемент, обеспеченный на верхней части каждой из деталей передней панели; и

взаимосоединяющий элемент, обеспеченный на изнанке каждой из деталей передней панели и взаимно соединяющийся с взаимосоединяемым элементом,

причем верхние части соответствующих левой и правой деталей передней панели, загнутые назад к изнаночным сторонам деталей передней панели, могут удерживаться на изнаночных сторонах соответственно при помощи взаимосоединяемого элемента и взаимосоединяющего элемента,

лентообразный элемент прикреплен к изнанке каждой из деталей передней панели, и

взаимосоединяющий элемент прикреплен к лентообразному элементу.

2. Верхняя одежда по п. 1,

в которой лентообразный элемент расположен обращенным, в продольном направлении, наискосок вверх к стороне верхней части детали передней панели и имеет нижний конец, зафиксированный на изнанке детали передней панели, а также имеет верхний конец, прикрепленный при помощи взаимосоединяющего элемента.

3. Верхняя одежда по п. 1,

в которой верхняя часть каждой из деталей передней панели удерживается на изнанке каждой из деталей передней панели, при этом делая вырез горловины передней панели V-образной формы.

4. Верхняя одежда по п. 1, причем верхняя одежда представляет собой дутую куртку, жилет-пуховик или пуховое пальто.

5. Верхняя одежда, содержащая:

переднюю панель, имеющую детали передней панели слева и справа;

взаимосоединяемый элемент, обеспеченный на верхней части каждой из деталей передней панели; и

взаимосоединяющий элемент, обеспеченный на изнанке каждой из деталей передней панели и взаимно соединяющийся с взаимосоединяемым элементом,

причем верхние части соответствующих левой и правой деталей передней панели, загнутые назад к изнаночным сторонам деталей передней панели, могут удерживаться на изнаночных сторонах соответственно при помощи взаимосоединяемого элемента и взаимосоединяющего элемента,

причем верхняя одежда дополнительно содержит:

механизм зацепления, делающий левую и правую детали передней панели зацепляемыми друг с другом,

причем элемент механизма зацепления, расположенный на верхней части детали передней панели, используют для взаимосоединяемого элемента.

6. Верхняя одежда по п. 5, в которой

механизм зацепления представляет собой кнопку-застежку,

взаимосоединяемый элемент представляет собой или охватываемый элемент, или охватывающий элемент кнопки-застежки, расположенной на верхней части каждой из деталей передней панели, и

взаимосоединяющий элемент представляет собой или охватывающий элемент, или охватываемый элемент кнопки-застежки, способный взаимно соединяться с охватываемым элементом или охватывающим элементом кнопки-застежки на верхней части детали передней панели.

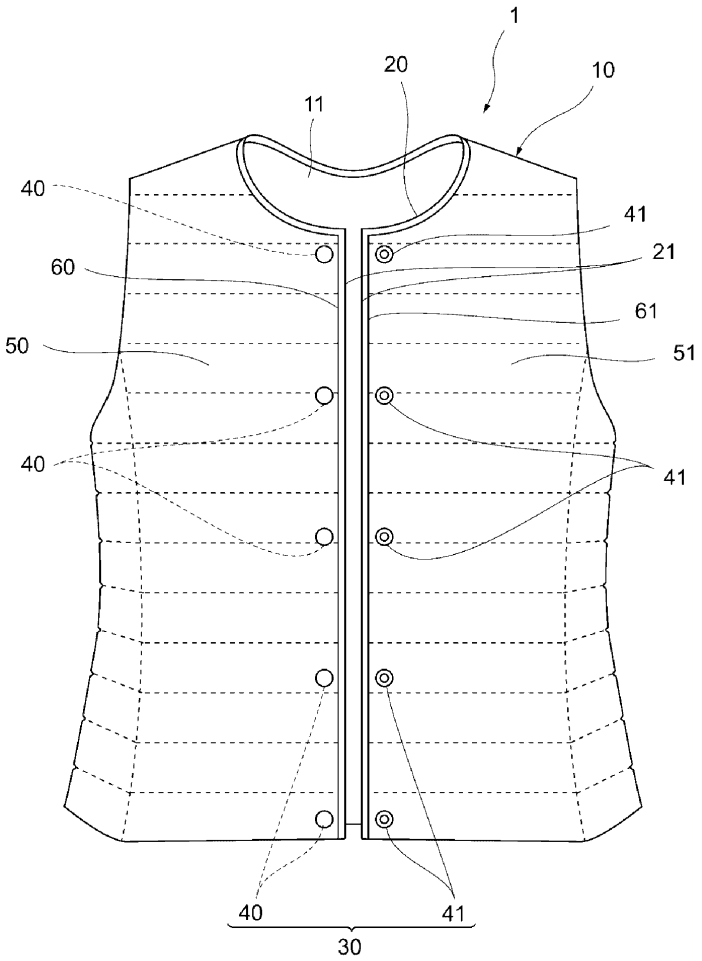
7. Верхняя одежда по п. 5,

в которой верхняя часть каждой из деталей передней панели удерживается на изнанке каждой из деталей передней панели, при этом делая вырез горловины передней панели V-образной формы.

8. Верхняя одежда по п. 5, причем верхняя одежда представляет собой дутую куртку, жилет-пуховик или пуховое пальто.

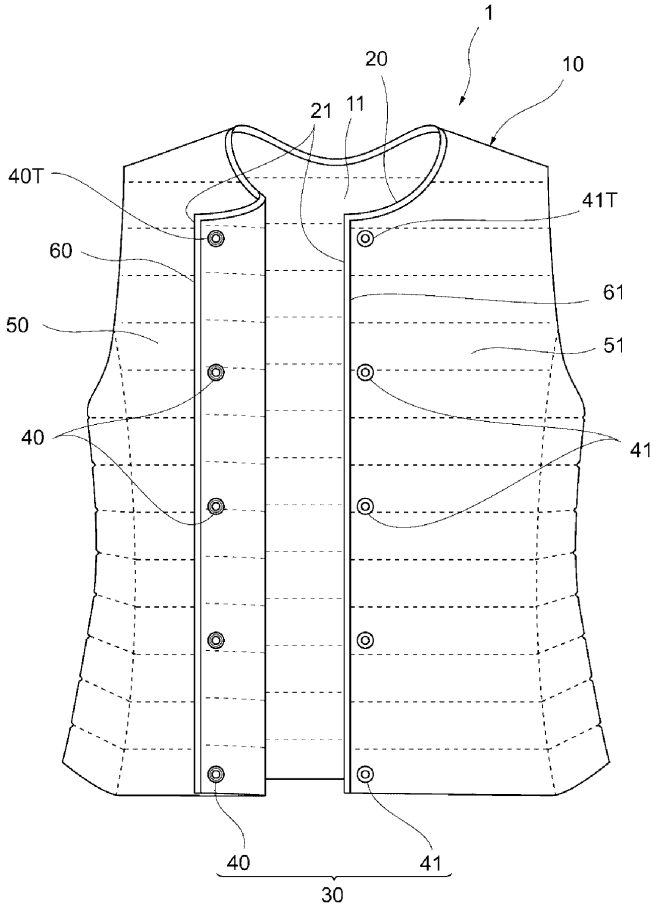
1

Фиг. 1



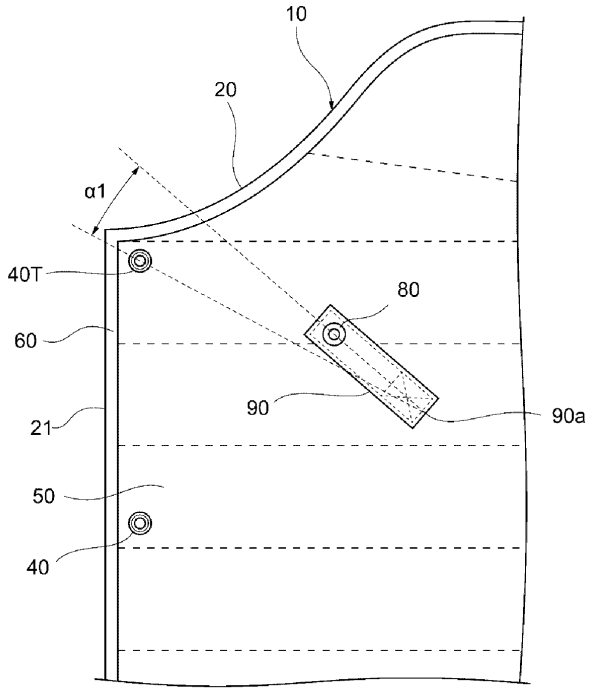
2

Фиг. 2



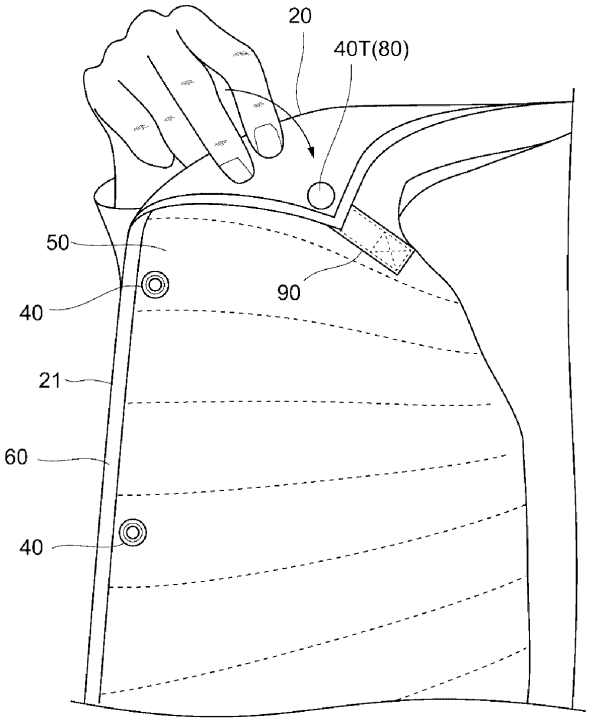
3

Фиг. 3

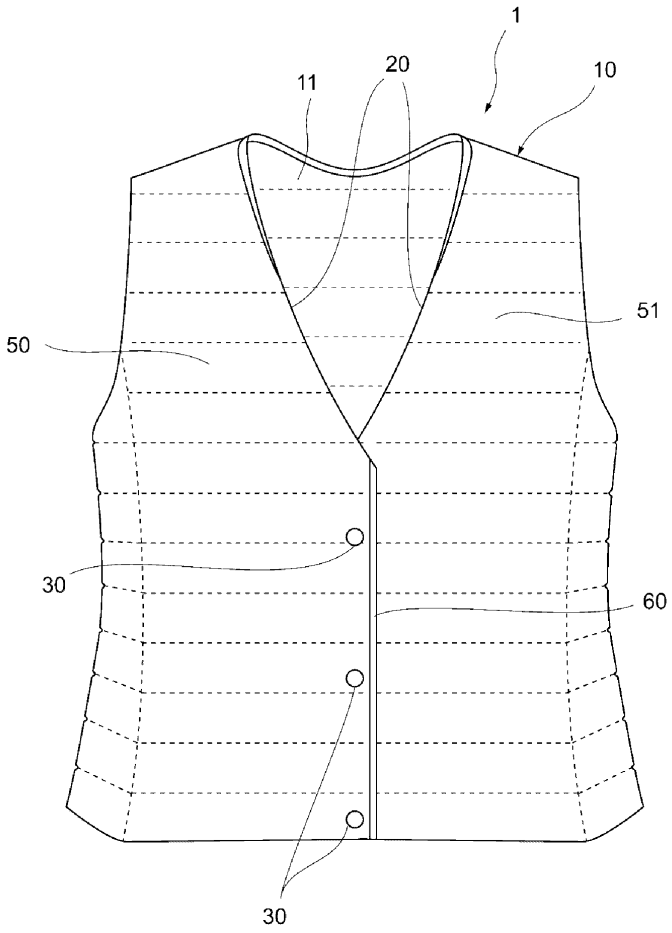


4

Фиг. 4

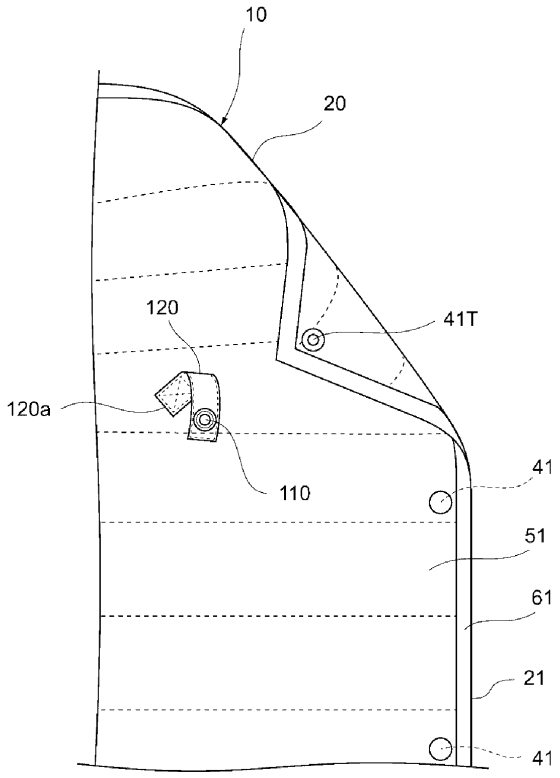


Фиг. 5



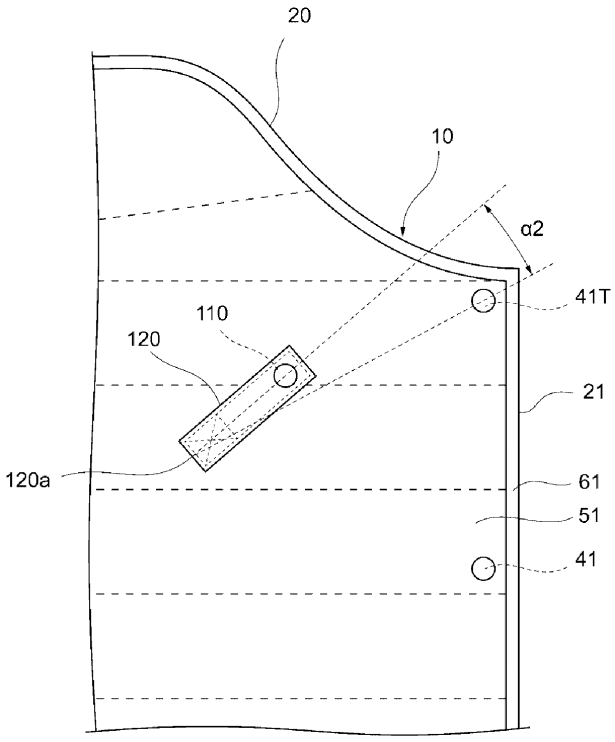
6

Фиг. 6



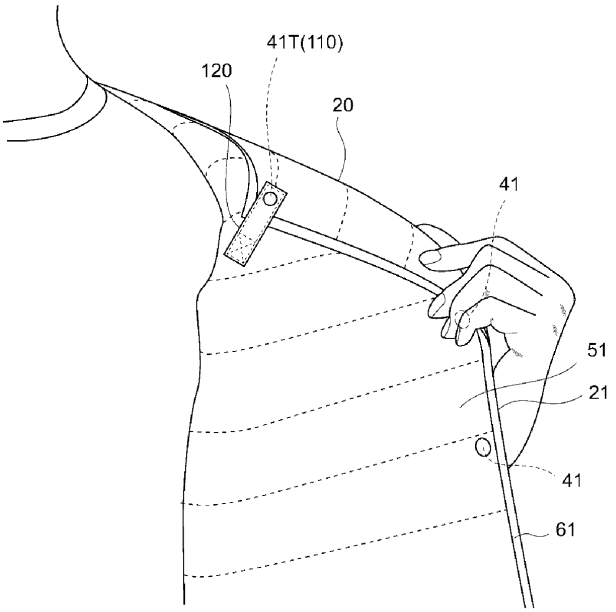
7

Фиг. 7



8

Фиг. 8

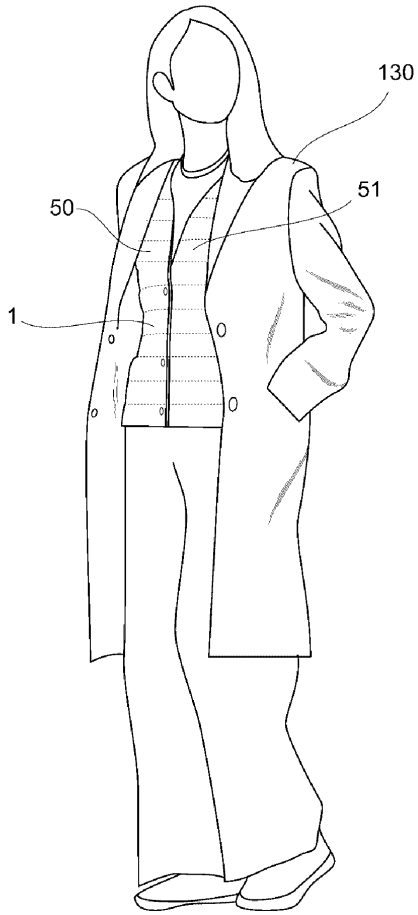


9

Фиг. 9

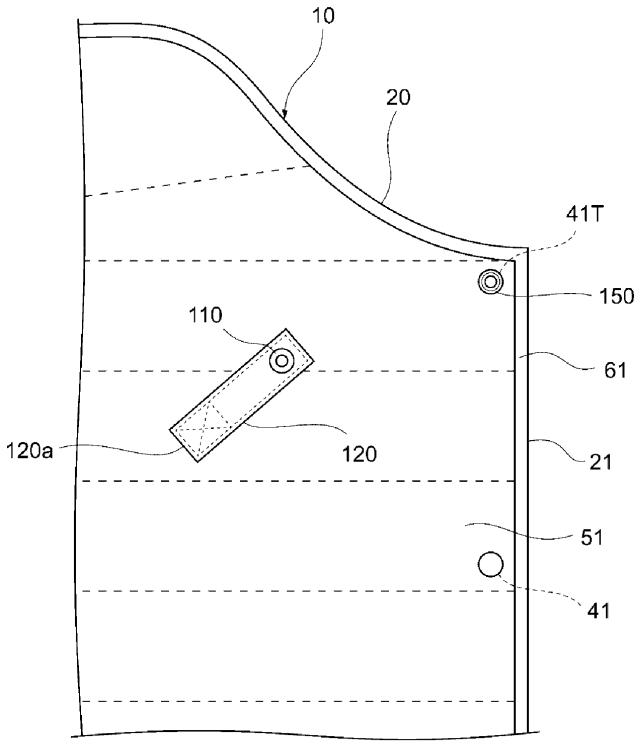


Фиг. 10



11

Фиг. 11



12

Фиг. 12

