

**Общество с ограниченной ответственностью
«Фламинго»
(ООО «Фламинго»)**

УТВЕРЖДАЮ

**Генеральный директор
ООО «Фламинго»**



/Волокитин Н. М.

«02» апреля 2024 г.

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
(инструкция пользователя)
ПОДГУЗНИКИ ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ ОДНОРАЗОВЫЕ по ТУ 17.22.12-002-
19127789-2019**

**г. Кировск
2024**

1 НАИМЕНОВАНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Подгузники для взрослых одноразовые по ТУ 17.22.12-002-19127789-2019 в вариантах исполнения:

- Подгузники для взрослых для средней степени недержания, размеры: S, M, L, XL;
- Подгузники для взрослых для средней степени недержания дышащие, размеры: S, M, L, XL;
- Подгузники для взрослых для тяжелой степени недержания, размеры: S, M, L, XL;
- Подгузники для взрослых для тяжелой степени недержания дышащие, размеры: S, M, L, XL.

Назначение: Для впитывания и удерживания мочи при уходе за больными, страдающими недержанием мочи средней и тяжелой степени, лежачими больными

2. ОПИСАНИЕ И РАБОТА

2.1. Область применения.

Гипургия. Применение подгузников является профилактикой развития пролежней у лежачих больных и защитой от загрязнений постельного белья для мужчин и женщин в домашних условиях, а также в условиях лечебно-профилактических учреждений.

2.2. Показания к применению:

- недержание мочи;
- частичная, или полная обездвиженность.

2.3. Противопоказания к применению: общая непереносимость материала, из которого изготовлен подгузник.

2.4. Возможные побочные явления: возможно возникновение контактного дерматита на участках тела, закрытых подгузником. При длительном применении возможно развитие инфекции мочевых путей.

2.5. Предосторожности: Хранить в недоступном для детей месте.

2.6. Условия применения

Применение подгузников является профилактикой развития пролежней у лежачих больных и защитой от загрязнений постельного белья для мужчин и женщин в домашних условиях, а также в условиях лечебно-профилактических учреждений.

2.7. Характеристики (свойства)

2.7.1. В зависимости от обхвата талии/бедер человека подгузники распределены по группам и изготовлены в соответствии с размерами указанными в таблице!

Таблица 1.

Обозначение размера	Размерный ряд по обхвату талии/бедер, см
S	до 90
M	до 120
L	до 150
XL	до 175

В зависимости от количества впитываемой жидкости изготавливают подгузники следующих вариантов исполнения:

- подгузники в варианте исполнения «средней степени недержания» для людей со средней степенью недержания (далее - подгузник для средней степени недержания);
- подгузники в варианте исполнения «тяжелой степени недержания» для людей с тяжелой степенью недержания (далее - подгузник для тяжелой степени недержания).

В зависимости от свойств защитного слоя изготавливают подгузники паропроницаемые и не паропроницаемые (дышащие).

2.8.1 Общий вид подгузника должен соответствовать изделию, изображённому на рисунке 1.

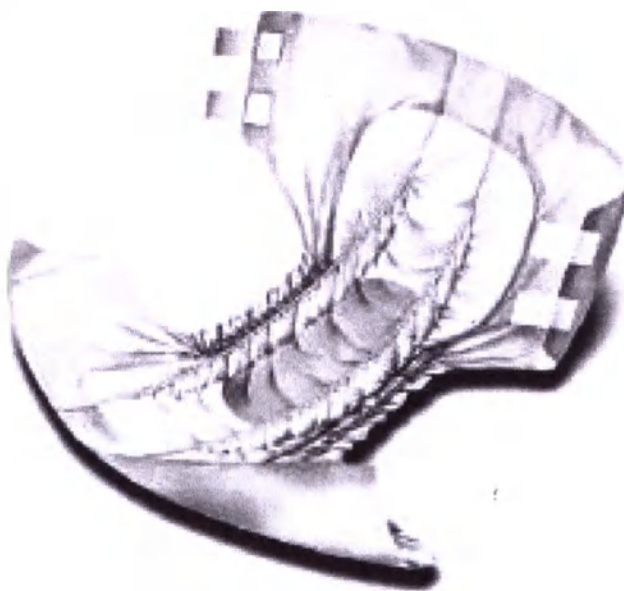


Рисунок 1 – общий вид подгузника.

Схематическое изображение функциональных элементов изделия приведено на рисунках 2 и 2а.

Внешний вид изделия должен соответствовать рисунку.

Рисунок 2. – расположение функциональных элементов подгузника



ВПИТЫВАЮЩИЙ СЛОЙ

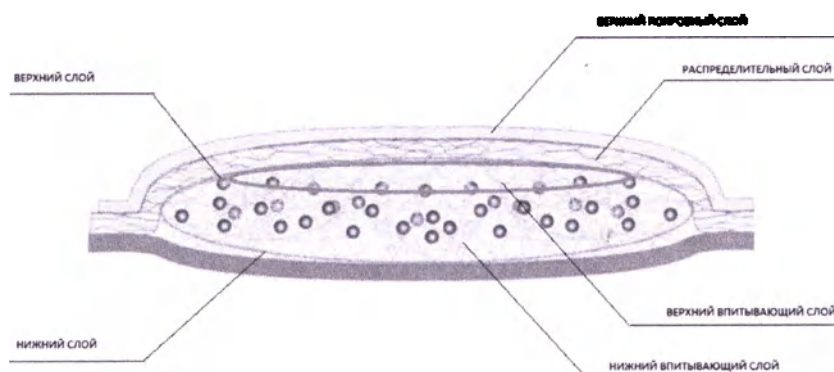


Рисунок 2а - расположение функциональных элементов подгузника.

2.9. По воспринимаемым механическим воздействиям подгузник относится к группе 3 по ГОСТ 20790/ГОСТ Р 50444.

2.9.1. В зависимости от возможных последствий отказа в процессе использования подгузники относятся к классу Б по ГОСТ 20790/ГОСТ Р 50444.

2.9.2. В зависимости от устойчивости к климатическим воздействиям подгузник имеет вид климатического исполнения УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150.

2.9.3. Изделие одноразового использования, не подлежит ремонту и техническому обслуживанию.

2.9.4. Подгузники являются нестерильной одноразовой продукцией.

2.10. Требования к конструкции подгузников

2.11. Конструкция подгузников включает в себя (начиная со слоя, контактирующего с кожей человека):

- Верхний покровный слой
- Распределительный слой
- Верхний слой
- Верхний впитывающий слой
- Нижний впитывающий слой
- Нижний слой
- Фиксирующие элементы (эластичные манжеты и пояс, застёжка-липучка, фронтальная лента)
- Защитный слой
- Нижний покровный слой

2.12. Допускается изготавливать подгузники без распределительного слоя, эластичного пояса, фронтальной ленты, нижнего покровного слоя. При отсутствии нижнего покровного слоя его функцию выполняет защитный слой.

3. Техническое исполнение подгузников

3.1. Подгузники изготавливают в виде раскроя трусов с фиксирующими элементами.

3.2. Слои подгузников скрепляют с помощью термообработки или клеем горячего расплава, или иным способом, обеспечивающим прочность склейки слоев (швов) подгузника. Швы должны быть непрерывными.

3.3. Линейные размеры подгузников указаны в таблице 2, а также в конструкторской документации на подгузники.

Таблица 2

Наименование показателей	Значение показателя для подгузников видов и групп															
	«средней степени недержания дышащие»				«тяжелой степени недержания дышащие»				«средней степени недержания»				«тяжелой степени недержания»			
	S	M	L	XL	S	M	L	XL	S	M	L	XL	S	M	L	XL
Полное влагопоглощение, не менее гр.	1000	1300	1450	1450	1400	1800	2000	2800	1000	1300	1450	1450	1400	1800	2000	2800
способно сть после центри- дуги	120	220	330	330	300	440	500	560	120	220	330	330	300	440	500	560
сорация, не более гр.	4,4															
ия, не менее, см3/с	2,3															
ь защитног о слоя, г/м2*24ч	2000								0							

3.6. Требования к внешнему виду

3.6.1. Декоративное исполнение подгузников

Защитный слой или фиксирующие элементы подгузников изготавливают без отделки или с отделкой с помощью рисунка, нанесенного различными способами (печатью, тиснением и др.). Печатное изображение на подгузниках должно быть четким, без искажений и пробелов.

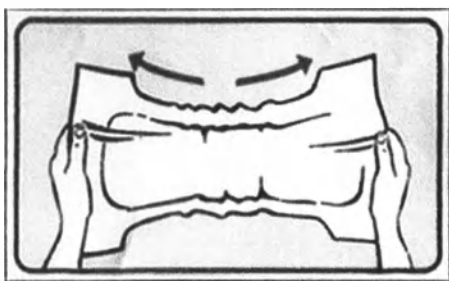
3.6.2. В подгузниках не допускаются внешние дефекты:

- механические повреждения (разрыв краев, разрезы, повреждения фиксирующих элементов и т.п.);
- пятна различного происхождения;
- посторонние включения, видимые невооруженным глазом;
- следы выщипывания волокон с поверхности подгузника и отмарывание краски.

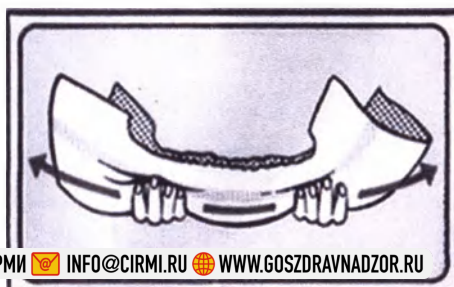
4 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

4.1. Подготовка подгузника

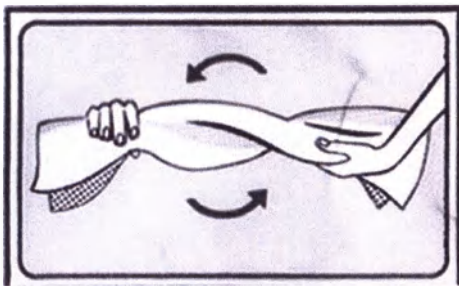
Для удобства транспортировки подгузник плотно складывают, и в таком спрессованном виде он попадает к потребителю. Освободив изделие от упаковки, полностью разверните подгузник, отвернув все сложенные элементы. Не прилагая чрезмерно больших усилий, потяните его за края, до полного исчезновения складок.



Растяните среднюю часть.



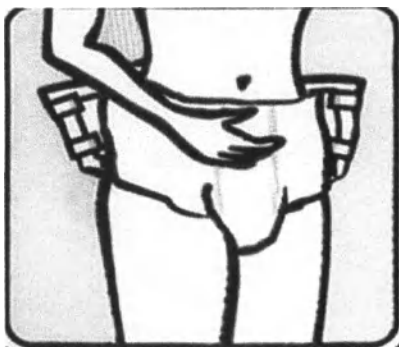
Настройте у подгузника бортик от протекания (если он есть, находится на внутренней стороне), а то он иногда, при производстве, слипается с основанием и моча может вытекать при обильном орошении. Особенно при положении больного лежа на боку.



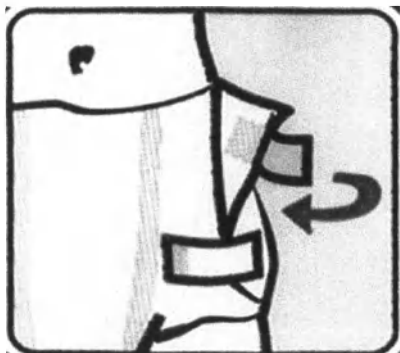
В некоторых случаях приходится немного покрутить, чтобы искусственный материал приобрел эластичность и лучше прилегал к телу.

4.2. Одеваем подгузник на ходячего больного

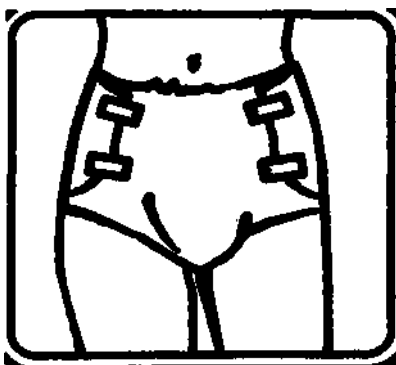
В расправленном виде подкладываем его между ног, следя за тем, чтобы спереди и сзади было одинаковое количество впитывающего материала.



Расправляем подгузник на теле пациента.

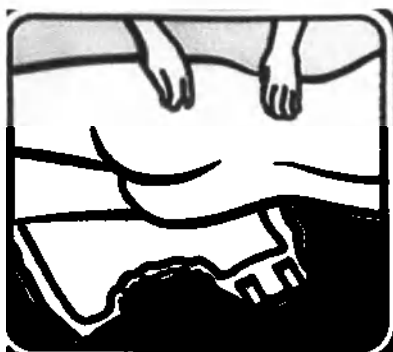


Следя за тем, чтобы материал не стягивал тело больного, и в тоже время подгузник плотно сидел, приклеиваем застёжки.



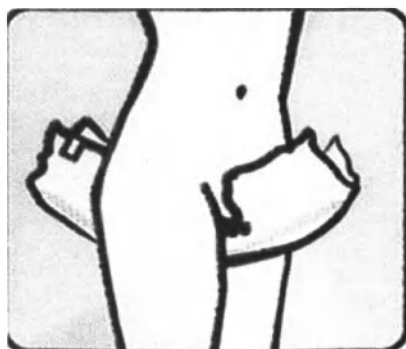
Подгузник полностью застегнут. Рабочее положение подгузника.

4.3. Одеваем подгузника на лежачего больного

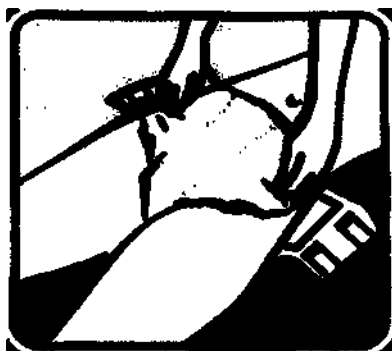


Больной лежит на боку. Сворачиваем в трубочку треть подгузника со стороны попы. Подкладываем ее под больного.

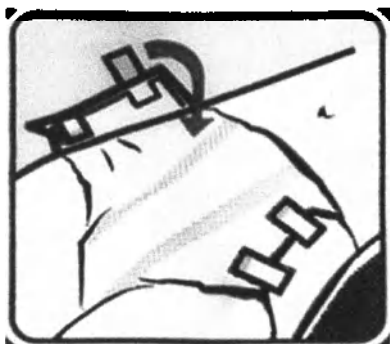
Переворачиваем его сначала на спину, а потом на другой бок. При этом подгузник остается под человеком.



Расправляем свернутую часть. Переднюю часть подгузника просовываем между ног и вытягиваем на верх.



Расправляем подгузник на теле, чтобы не осталось как можно меньше складок. У лежачих больных складки белья часто приводят к застойным явлениям.



Застегиваем липучки. Здесь можно натягивать материал не так сильно, как в случае с ходячим пациентом. Важно, чтобы тело проветривалось и могло дышать.



Подгузник полностью застегнут. Рабочее положение подгузника.



Использованный подгузник сверните и выбросьте в мусорное ведро. Не выбрасывайте использованное изделие в унитаз.

4.4. Смена подгузника

4.4.1. Правильное снятие подгузника:

- у лежащего на спине человека расстегните застёжки подгузника, подверните их липкой стороной внутрь, чтобы избежать травмирования кожи и продвиньте ладонью нижний край под бедра;
- аккуратно сверните переднюю часть подгузника, уложите большого набок и удалите использованный подгузник сзади.
- при снятии подгузника у обычного больного попросите его встать ровно и проделайте те же манипуляции.

! Помните, что надевать и снимать подгузник необходимо только сзади, так как это предотвращает случайный перенос бактерий со стороны кишечника.

!Чтобы избежать протекания подгузника, следует четко придерживаться всех рекомендаций производителя и лечащего врача.

!Каждый раз после снятия использованного подгузника не забывайте проводить гигиеническую обработку.

4.4.2. При недержании кала, а также при наличии в местах контакта с подгузником нарушения целостности кожных покровов (язвы, пролежни, раны, ожоги и прочее) и/или раздражения, перед использованием подгузника, необходимо проконсультироваться с медицинским работником.

4.4.3. Самыми частыми причинами протекания являются:

- ошибки при надевании (несоблюдение инструкции);
- неверно подобранный размер;
- неправильный выбор степени впитываемости.

4.4.4. Менять подгузники нужно каждые 3-4 часа либо после очередной дефекации. В тех случаях, когда такая частая замена не возможна, следует отдать предпочтение подгузникам повышенной степени впитываемости.

4.4.5. Подгузники для взрослых – прекрасное средство личной гигиены для тех, кто потерял способность контролировать определенные функции своего организма. Они помогают облегчить жизнь людям с ограниченными возможностями, делая ее максимально комфортной.

5 ХРАНЕНИЕ

5.1 Подгузники хранят в упаковке предприятия – изготовителя в условиях хранения по группе 1 ГОСТ 15150. Подгузники должны храниться в отапливаемых помещениях при температуре воздуха от +5°C до +40°C, относительной влажности воздуха не более 75 %.

5.2. Подгузники должны храниться на складах поставщика и потребителя (кроме складов железнодорожных станций), в упаковке предприятия – изготовителя.

5.3. Не допускается совместное хранение подгузников с химическими веществами.

5.4. Срок годности 5 лет, при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения

5.5. После окончания срока годности подгузники подлежат утилизации, как бытовые отходы.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортирование - по ГОСТ 6658 (раздел 3) любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Условия перевозки - по группе 5 ГОСТ 15150.

7 УТИЛИЗАЦИЯ И УНИЧТОЖЕНИЕ

7.1. Утилизация подгузников должна осуществляться в соответствии правилами сбора, учёта и утилизации, установленными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, а также СанПиН 2.1.7.2790.

6.3. В соответствии с СанПиН 2.1.7.2790, подгузники относятся к классу А – эпидемиологические безопасные отходы.

6.4. Утилизация отходов материалов – согласно СанПиН 2.1.7.1322.

7.2. После использования или по истечении установленного срока годности подгузники должны быть утилизированы как твердые бытовые отходы.

7.3. Уничтожение производится посредством захоронения.

8 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ ПРЕТЕНЗИЙ

Претензии в установленном порядке предъявляются ООО «Фламинго» по адресу: Россия, 187342, Ленинградская область, Кировский район, город Кировск, Набережная улица, дом 1, офис 7, телефон: +7(812)667-83-78. электронная почта: info@flamingoproduct.ru.

9 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

9.1. Изготовитель гарантирует соответствие подгузников требованиям настоящих технических условий при соблюдении правил эксплуатации, хранения и транспортирования.

9.2. Срок годности 5 лет, при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

9.3. Подгузники должны храниться в отапливаемых помещениях при температуре воздуха от +5°C до +40°C, относительной влажности воздуха не более 75 %.

Производитель: ООО «Фламинго» по адресу: Россия, 187342, Ленинградская область, Кировский район, город Кировск, Набережная улица, дом 1, офис 7, телефон: +7(812)667-83-78. электронная почта: info@flamingoproduct.ru.

Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью 11 (одиннадцать) листов

Должность ген. директор

Подпись

« 04 » 04 20 24 года М.П.

