



«ПРИВЕРЖДАЮ»
ООО "Компания ВиЦыАн"
В.Ю. Цыганков
2013 г.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
Подушки противопрележневые по ТУ 9396 - 005- 97965187 – 2013

2013 г.
г. Уфа

1. Описание и работа.....	стр.3
1.1. Назначение изделия.....	стр.3
1.2. Технические характеристики.....	стр.3
1.3. Состав изделия.....	стр.4
1.4. Устройство и работа.....	стр.4
1.5. Маркировка.....	стр. 5
1.6. Упаковка.....	стр.5
2. Показания к применению.....	стр.5
3. Противопоказания к применению.....	стр.6
4. Использование по назначению.....	стр.6
4.1. Эксплуатационные ограничения.....	стр.6
4.2. Подготовка изделия к работе.....	стр.6
4.3. Использование изделия.....	стр.6
5. Техническое обслуживание.....	стр.6
6. Хранение.....	стр.6
7. Транспортирование.....	стр.6
8. Утилизация.....	стр.6
9. Гарантии производителя	стр.6
10. Контактные данные производителя.....	стр.7

Подушки противопролежневые (далее подушки) – медицинское изделие, применяемое в восстановительной и профилактической медицине (больницы, лечебно-профилактические учреждения, домашние условия) для предотвращения образования пролежней.

1) Описание и работа

1.1) Назначение изделия

- **Подушка противопролежневая полиуретановая**

Подушка противопролежневая полиуретановая для людей с нарушением функций опорно-двигательного аппарата и нервной системы в целях предотвращения пролежней. Подушки-сиденья могут быть использованы в инвалидном кресле-каталке, в рабочем кресле, на стуле, на сиденье водителя транспортного средства. Область применения: медицинские лечебно-профилактические стационарные учреждения, а так же домашние условия.

- **Подушка противопролежневая (под ноги)**

Подушка противопролежневая (под ноги) для предотвращения образования пролежней в области пяток или их уменьшения. Область применения: медицинские лечебно-профилактические стационарные учреждения.

- **Подушка противопролежневая гелевая**

Подушка противопролежневая гелевая для людей с нарушением функций опорно-двигательного аппарата и нервной системы в целях предотвращения пролежней. Подушки-сиденья могут быть использованы в инвалидном кресле-каталке, в рабочем кресле, на стуле, на сиденье водителя транспортного средства. Область применения: медицинские лечебно-профилактические стационарные учреждения, а так же домашние условия.

1.2) Технические характеристики

Основные размеры подушек представлены в таблице 1.

Таблица 1.

Наименование изделия	Длина, мм	Ширина/Диаметр (для валиков), мм	Высота, мм	Масса, г
Подушка противопролежневая полиуретановая	400	400	60	600
Подушка противопролежневая (под ноги)	700	400	50/150	600
Подушка противопролежневая гелевая	400	400	60 (20/40)	650

Все подушки имеют категорию мягкости IV по ГОСТ 19917.

1.3) Состав изделия

Модификации подушек отличаются между собой формой, наполнителями и чехлами. Основные модификации подушек представлены в таблице 2.

Таблица 2.

№ п/п	Наименование подушки	Нап. /чех.	Используемые материалы	Поставщики сырья
1	Подушка противопролежневая полиуретановая	Наполнитель	Пенополиуретан вязкоэластичный марка VE	ООО «Эгида»+» по ТУ 2254-002-50615505-2004
		Чехол	Трикотажное полотно или ТК-1 или Поликоттон	ООО «ТД Престиж» «СВИТАП Ж.Х.Ж.СПОЛ.С.Р.О.», Чехия «SITARA Textile Industries Limited», Пакистан
2	Подушка противопролежневая (под ноги)	Наполнитель	Пенополиуретан стандартный марка ST	ООО «Эгида»+» по ТУ 2254-002-50615505-2004
		Чехол	ТК-1 или ТК-3 или Поликоттон	«СВИТАП Ж.Х.Ж.СПОЛ.С.Р.О.», Чехия «СУЖОУ ЖОНГТАО ВЕАВИНГ КО., ЛТД.», Китай «SITARA Textile Industries Limited», Пакистан
3	Подушка противопролежневая гелевая	Наполнитель	Пенополиуретан стандартный марка ST и Мат гелевый	ООО «Эгида»+» по ТУ 2254-002-50615505-2004 «ШЕНЬЖЕНЬ ЛИДФАР ИНДУСТРИ КО. ЛТД.», Китай
		Чехол	ТК-1	«СВИТАП Ж.Х.Ж.СПОЛ.С.Р.О.», Чехия

1.4) Устройство и работа

- **Подушка противопролежневая полиуретановая**

Подушка противопролежневая полиуретановая, противопролежневый эффект – достигается тем, что внутренний наполнитель подстраивается под контуры сидячего на нем человека, не оказывает ответного давления. В результате появляется эффект невесомости, рождается ощущение полного комфорта.

- **Подушка противопролежневая (под ноги)**

Подушка противопролежневая (под ноги) имеет специальные вырезы для уменьшения давление на пятки и нормализации кровообращения, предотвращает образование пролежней в области пяток.

- **Подушка противопролежневая гелевая**

Подушка противопролежневая гелевая, противопролежневый эффект – достигается тем, что внутренний наполнитель подстраивается под контуры сидячего на нем человека, не оказывает ответного давления. В результате появляется эффект невесомости, рождается ощущение полного комфорта.

1.5)Маркировка

Маркировка подушек содержит следующую информацию:

- наименование и адрес предприятия-изготовителя;
- товарный знак предприятия-изготовителя (при наличии);
- тип подушки;
- дата изготовления;
- обозначение настоящих технических условий.

Также допускается указывать в маркировке другие дополнительные сведения (например, массу нетто, сведения о сертификации и др.).

Маркировка может выполняться на самом изделии, пришиваться к кромке подушки, а также на бирке, прикрепляемой к упаковочным пакетам, таре.

На транспортной таре нанесена маркировка:

- наименование или товарный знак предприятия-изготовителя;
- наименование или обозначение подушки;
- количество подушек в упаковке;
- год и месяц упаковывания.

Маркировку наносят на бумажный ярлык. Переменные данные на ярлыке могут быть заполнены от руки четко и разборчиво.

На транспортную упаковку нанесены манипуляционные знаки, соответствующие значениям: "Беречь от влаги".

1.6)Упаковка

Упаковка подушек обеспечивает их сохранность при транспортировании и хранении. Подушки упакованы в упаковочный рукав из полиэтилена и запаяны.

2)Показания к применению

Показания к применению для **подушки противопротективной полиуретановой**:

- профилактика пролежней в области пяток;
- обеспечение максимального комфорта при длительном лежании;
- обеспечение оттока крови и межклеточной жидкости из нижних конечностей;
- варикозная болезнь вен нижних конечностей;
- хроническая венозная недостаточность;
- состояние после травм нижних конечностей (особенно при наличии отёка);
- повышенная утомляемость.

Показания к применению для **подушки противопролежневой (под ноги)**:

- профилактика пролежней в области пяток;
- обеспечение максимального комфорта при длительном лежании;
- обеспечение оттока крови и межклеточной жидкости из нижних конечностей;
- варикозная болезнь вен нижних конечностей;
- хроническая венозная недостаточность;
- состояние после травм нижних конечностей (особенно при наличии отёка);
- повышенная утомляемость.

Показания к применению для **подушки противопротективной гелевой**:

- профилактика пролежней в области пяток;
- обеспечение максимального комфорта при длительном лежании;
- обеспечение оттока крови и межклеточной жидкости из нижних конечностей;
- варикозная болезнь вен нижних конечностей;
- хроническая венозная недостаточность;
- состояние после травм нижних конечностей (особенно при наличии отёка);
- повышенная утомляемость.

3) Противопоказания к применению

- Аллергические реакции на материалы, из которых изготовлены подушки, острые воспалительные заболевания кожи в области применения;
- При наличии открытых пролежней перед применением подушки необходимо посоветоваться с врачом.

4) Использование по назначению

4.1) Эксплуатационные ограничения

- при первичном использовании изделия возможен период привыкания к изделию, но не более 2-х недель;
- при температуре воздуха ниже 1 °С возможно уплотнение пенополиуретана. Поэтому не рекомендуется использовать подушку при температуре ниже 1 °С более 1 часа. Свойства пенополиуретана восстанавливаются после нагревания подушки до комнатной температуры. Эксплуатировать изделие в сухих помещениях при температуре от +5 °С до +40 °С и относительной влажности 85% (при +25 °С);
- для предотвращения деформации изделия не следует скручивать или складывать

4.2) Подготовка изделия к использованию

- перед использованием снимите с подушки полиэтиленовый мешок;
- пройти дезинфекцию наружных поверхностей 2х кратным протиранием подушки с салфеткой, смоченной 3% раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% моющего средства типа "Лотос". Салфетки должны быть отжаты.

4.3) Использование изделия

- поместите подушку на предназначенное для неё основание.

5) Техническое обслуживание

- подушки требуют своевременной (в зависимости от загрязнения) дезинфекции и сушки.

6) Хранение

6.1) Условия хранения

Подушки должны храниться в закрытом сухом помещении вдали от солнечных лучей, гарантирующем защиту от атмосферных и других вредных воздействий при температуре воздуха от минус 10 до плюс 40 °С и относительной влажности не более 85 %.

7) Транспортирование

Подушки допускается перевозить транспортом всех видов в крытых транспортных средствах и контейнерах, в соответствии с правилами перевозки, действующими на каждом виде транспорта. Не допускается выгружать подушки сбрасыванием, а также перемещать их волоком.

8) Утилизация

Изделие утилизируется вместе с бытовым мусором.

9) Гарантии

- гарантийный срок на подушку 1 год;
- срок службы не менее 1 года;
- при использовании подушки свыше срока службы возможна деформация изделия и снижение лечебного эффекта;
- эксплуатация согласно руководству по эксплуатации обеспечит максимально эффективное и безопасное использование подушки.

10) Контактные данные

ООО "Компания ВиЦыАн"

Юридический адрес: 450059, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Степана Халтурина, 44, офис 143.

Адрес производства: 450001, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заводская, д. 15/2
тел/факс (347) 223-39-23, 223-57-75, 282-80-49

E-mail: office@vitsyan.ru

Адрес в сети интернет: www.vitsyan.ru

Всего прошито, пронумеровано и скреплено
печатью: 7 листов
Директор
ООО «Компания ВиЦыАн»

В.Ю. Цыганков
В.Ю. Цыганков



**Общество с ограниченной ответственностью
«Компания ВиЦыАн»**

450059, РБ, г. Уфа, ул. Ст. Халтурина, 44, офис 43, тел./факс. (347)223-39-23

E-mail: office@vitsyan.ru www.vitsyan.ru

р/с 40702810506000103792 в Башкирское отделение №8598 г.Уфа к/с
30101810300000000601 БИК 048073601 ИНН 0278130926 КПП 027801001

СПРАВКА на медицинское изделие

1. Описание изделия:

1.1. Подушки противопролежневые по ТУ 9396 - 005- 97965187 - 2013 в следующих исполнениях (см. Приложение на 1 листе): .Далее подушки.

1.2. Производитель: ООО "Компания ВиЦыАн", Россия, 450059, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Степана Халтурина, 44, офис 143.
ОКП 93 9679

Вид медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий - № 300 04 07 32

Класс потенциального риска - 1

1.3. Комплектации, модификации, исполнения и размеры: Полный список комплектации и модификации на подушки представлен в таблице 1.

Таблица 1.

№ п/п	Наименование подушки	Нап. /чех.	Используемые материалы	Поставщики сырья
1	Подушка противопролежневая полиуретановая	Напо- лнитель	Пенополиуретан вязкоэластичный марка VE	ООО «Эгида»+» по ТУ 2254-002-50615505-2004
		Чехол	Трикотажное полотно или ТК-1 или Поликоттон	ООО «ТД Престиж» «СВИТАП Ж.Х.Ж.СПОЛ.С.Р.О.», Чехия «SITARA Textile Industries Limited», Пакистан
2	Подушка противопролежневая (под ноги)	Напо- лнитель	Пенополиуретан стандартный марка ST	ООО «Эгида»+» по ТУ 2254-002-50615505-2004

		Чехол	ТК-1 или ТК-3 или Поликоттон	«СВИТАП Ж.Х.Ж.СПОЛ.С.Р.О.», Чехия «СУЖОУ ЖОНГТАО ВЕАВИНГ КО., ЛТД.», Китай «SITARA Textile Industries Limited», Пакистан
3	Подушка противопролежневая гелевая	Напо- лнитель	Пенополиуретан стандартный марка ST и Мат гелевый	ООО «Эгида»+» по ТУ 2254-002-50615505-2004 «ШЕНЬЖЕНЬ ЛИДФАР ИНДУСТРИ КО. ЛТД.», Китай
		Чехол	ТК-1	«СВИТАП Ж.Х.Ж.СПОЛ.С.Р.О.», Чехия

1.4. Основные размеры и массы подушек приведены в таблице 2.
Таблица 2.

Наименование изделия	Длина, мм	Ширина/ Диаметр (для валиков), мм	Высота, мм	Масса, г
Подушка противопролежневая полиуретановая	400	400	60	600
Подушка противопролежневая (под ноги)	700	400	50/150	600
Подушка противопролежневая гелевая	400	400	60 (20/40)	650

Все подушки имеют категорию мягкости IV по ГОСТ 19917.

2. Описание принципа действия изделия.

Перед использованием снимите с подушки полиэтиленовый мешок.
Поместите подушку на предназначенное для неё основание.

3. Сведения обо всех имеющих отношение к принципу действия (или механизму действия) функциональных характеристиках изделия, таких как его дизайн, используемые материалы и физические свойства.

3.1. Используемые наполнители:

- Пенополиуретан вязкоэластичный марки VE - производства ООО «Эгида»+» по ТУ 2254-002-50615505-2004. Плотность 55 кг/м³;
- Пенополиуретан стандартный марки ST - производства ООО «Эгида»+» по ТУ 2254-002-50615505-2004. Плотность 25 кг/м³;
- Маты гелевые – производства «ШЕНЬЖЕНЬ ЛИДФАР ИНДУСТРИ КО. ЛТД.», Китай.

3.2. Используемые чехлы:

- ТК-1 (основа – высокоэластичная трикотажная сетка, верхний слой – водонепроницаемое полиуретановое мембранное покрытие), производства «СВИТАП Ж.Х.Ж.СПОЛ.С.Р.О.*/SVITAP J.H.J SPOL.S/R/O/», Чехия;
- ТК-3 ((полиэстер 100%) с водоотталкивающей пропиткой, нижний слой – влагонепроницаемое полиуретановое покрытие) – производства «СУЖОУ ЖОНГТАО ВЕАВИНГ КО., ЛТД (SUZHOU ZHONGTAO WEAVING CO.,LTD), Китай;
- Трикотажное полотно – производства ООО «ТД Пестиж»;
- Поликоттон, производства «SITARA Textile Industries Limited», Пакистан.

4. Информация о сферах применения для профилактики и лечения заболеваний:

4.1. Показания к применению для подушки противопротечной полиуретановой:

- Профилактика протечной в области пяток;
- Обеспечение максимального комфорта при длительном лежании;
- Обеспечение оттока крови и межклеточной жидкости из нижних конечностей;
- Варикозная болезнь вен нижних конечностей;
- Хроническая венозная недостаточность;
- Состояние после травм нижних конечностей (особенно при наличии отёка);
- Повышенная утомляемость.

4.2. Показания к применению для подушки протечной (под ноги):

- Профилактика протечной в области пяток;
- Обеспечение максимального комфорта при длительном лежании;
- Обеспечение оттока крови и межклеточной жидкости из нижних конечностей;
- Варикозная болезнь вен нижних конечностей;
- Хроническая венозная недостаточность;
- Состояние после травм нижних конечностей (особенно при наличии отёка);
- Повышенная утомляемость.

4.3. Показания к применению для подушки протечной гелевой:

- Профилактика протечной в области пяток;
- Обеспечение максимального комфорта при длительном лежании;

- Обеспечение оттока крови и межклеточной жидкости из нижних конечностей;
- Варикозная болезнь вен нижних конечностей;
- Хроническая венозная недостаточность;
- Состояние после травм нижних конечностей (особенно при наличии отёка);
- Повышенная утомляемость.

4.4. Общие противопоказания к применению:

- Аллергические реакции на материалы, из которых изготовлены подушки или наволочки, острые воспалительные заболевания кожи в области применения подушек.

4.5. Противопоказания к применению:

- При наличии открытых пролежней перед применением подушки необходимо посоветоваться с врачом.

Применение подушек, как в условиях санаториев, клиник, так и в домашних условиях.

Директор
ООО "Компания ВиЦыАн"



В.Ю. Цыганков

ПРИЛОЖЕНИЕ

Подушки противопролежневые по ТУ 9396 - 005- 97965187 - 2013 в следующих исполнениях:

1. Подушка противопролежневая полиуретановая;
2. Подушка противопролежневая (под ноги);
3. Подушка противопролежневая резиновая.

Директор
ООО "Компания ВиЦыАн"



В.Ю. Цыганков