

ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ
ПРОДУКТ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

ОДЕЖДА
С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ ОЛЕНЬЕЙ ШЕРСТИ
торговой марки



Москва 2016



Идея и
цель
проекта

Теплообмен в
одежде
с оленьей шерстью

Особенности
одежды
с оленьей
шерстью
Продукци
я

Наград
ы

Контакты

Идея проекта – производство высококачественной утепленной одежды и аксессуаров на основе синтеза многовековых традиций северных народов и современных технологий

КАЧЕСТВО ОДЕЖДЫ С ОЛЕНЬЕЙ ШЕРСТЬЮ ТМ «ХОТУГУ ТАНАС»

ВЫСОКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ, ТЕРМОСТАБИЛЬНОСТЬ И СУХОСТЬ ВНУТРИ ИЗДЕЛИЯ

НЕБОЛЬШИЕ ТОЛЩИНА И МАССА ИЗДЕЛИЯ

ВЫСОКАЯ ГИГИЕНИЧНОСТЬ

Цель – вывести на широкий рынок СПЕЦИАЛЬНУЮ И БЫТОВУЮ одежду, спортивные снаряжения И АКСЕССУАРЫ, обеспечивающие тепловое комфортное состояние человека неограниченное время независимо от его физической активности и климатических условий окружающей среды.

Эффект использования оленьей шерсти

Утепленное белье толщиной 1 см строители Якутска носили на открытой площадке при температуре воздуха минус 47-53 °С без утепленного верхнего костюма.

В комплекте спецодежды полярные экспедиции спят при температуре воздуха минус 55 °С.

Высокий теплозащитный эффект одежды и аксессуаров достигается за счет сокращения теплопотерь организма человека, что исключает использование дополнительных источников тепла и обогрева в теплом помещении.

Одежда с оленьей шерстью производится нами **с 1992 г.** для охотников, рыбаков, оленеводов, авиаторов, полицейских, строителей и других профессий, а также для населения. География проживания потребителей: регионы России, Белоруссия и Казахстан.

ОСОБЕННОСТИ одежды с оленьей шерстью «ХОТУГУ ТАНАС»

Время пребывания человека на холоде неограничено

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ВЫСОКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

Суммарное тепловое сопротивление пакета материалов комплекта 1,383 °С·кв. м/Вт
8,92

3-6 раз теплее современных синтетических утеплителей типа Тинсулейт, Филгуд, Холлофайбер

ВЫСОКАЯ ЭРГОНОМИЧНОСТЬ

При толщине 0,5-2,5 см масса комплекта 1-5 кг

УТЕПЛИТЕЛЬ ПРИ ГОРЕНИИ НЕ ПОДДЕРЖИВАЕТ ПЛАМЕНИ, ТЛЕЕТ

ВЫСОКАЯ ГИГРОСКОПИЧНОСТЬ УТЕПЛИТЕЛЯ

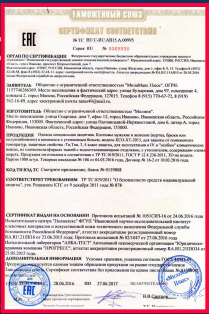
Сухость внутри изделия

ВЕРХНИЙ КОСТЮМ ИМЕЕТ ВЕТРОЗАЩИТНУЮ ПРОКЛАДКУ



Многие технические решения комплекта защищены охранными документами

натурных и производственных испытаний на полуострове Ямал, Тюменской
Якутии, а также в государственных лицензированных организациях в 2015-2016
ФГБНУ «НИИ медицины труда» РАМН; ОАО «ЦНИИ швейной промышленности»
Москва) и ФГБОУ ВО «ИГХТУ» (г. Иваново). **Имеется сертификат**



ОСОБЕННОСТИ промежуточного костюма - утепленного белья с оленьей шерстью

«ХОТУГУ ТАНАС»

Аккумулирует и
сберегает тепло,
вырабатываемое
организмом человека

Создает
термостабильност
ь в слоях
комплекта

Защищает верхний
костюм от
увлажнения
потом

Прогревает
мышцы и суставы,
улучшает
кровообращение
организма

Оленья шерсть
не пропускает
холодный
воздух

Оленья шерсть не
мигрирует

Трикотажные
воротник и манжеты
обеспечивают
герметичность костюма



Продукция – широкий ассортимент спецодежды, спортивных и охотничьих снаряжений, бытовой одежды и аксессуаров с утеплителем из оленьей шерсти ТМ «Хотугу Танас»

Верхний костюм (куртка и брюки) с меховой опушкой на капюшоне или без неё (специальные, спортивные, охотничьи, рыбацкие)



Промежуточный костюм – утепленное белье



Жилет

Бытовая мужская и женская одежда



Утепленная куртка в стиле бушлата

Аксессуары: полумаска, рукавицы, пояс, наколенники, носки-кээнчэ

НАГРАДЫ МЕЖДУНАРОДНЫХ И РОССИЙСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ ЗА ДОСТИЖЕНИЯ В ОБЛАСТИ НАУКИ И ТЕХНИКИ



- Почётные Грамоты Министерства промышленности и торговли РФ и Ассоциации «Народные художественные промыслы России», Диплом Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам, г. Москва, 2008, 2009.
- Золотая медаль “Innovation for investments to the future” Международной Программы “Golden Galaxy”, Нью-Йорк, США, 2009 г.
- Серебряная и Бронзовые медали конкурсов Международного Клуба «Архимед», г. Москва, Россия. 2015, 2009 гг; г. Загреб, Хорватия; 2009 г.
- Диплом лауреата 2-й Международной Выставки-Форума «Инновации и технологии - 2011», г. Москва, 2011 г.
- Серебряная статуэтка «Святой Георгий» Международного Форума «Высокие технологии XXI века», г. Москва, 2011 г.
- Диплом лауреата Конкурса Международного Авиакосмического Салона «МАКС-11», г. Жуковский МО, 2011 г.

**АВТОР ОДЕЖДЫ С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ ОЛЕНЬЕЙ ШЕРСТИ ТМ
«ХОТУГУ ТАНАС»**

РАСТОРГУЕВА ЛЮДМИЛА НИКОЛАЕВНА

ДОКТОР ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК,
ЛАУРЕАТ ГОСПРЕМИИ ЯКУТИИ, КОНКУРСА «ЛУЧШИЙ ИЗОБРЕТАТЕЛЬ МОСКВЫ-2011»

- Многолетний опыт научно-практической деятельности: от инженера по производству швейной фабрики г. Кемерово до старшего научного сотрудника Якутской Лаборатории Всесоюзного Научно-Исследовательского Института Охраны Труда ВЦСПС.
- Основатель и руководитель Научно-производственных предприятий, в т. ч. ОАО «Хотугу Танас» (г. Якутск, 1991-2008 гг.), ООО «МилаМакс» (г. Москва, 2008-2012гг.), ООО «МилаМакс Плюс» (г. Москва, с марта 2015 г. по н. вр.).
- Автор научных публикаций, в т. ч. монографии **«Средства индивидуальной защиты человека от холода на Севере. Традиции и современные разработки»**, ряда изобретений СССР/России, США, Канады, Швеции, Норвегии, Финляндии.

Спасибо за внимание!

Наши контакты:

**ООО «МилаМакс Плюс»
127015, г. Москва, ул. Бутырская, д. 97, пом. 9.
Телефон: +7(915)770-6772.
Электронная почта: tanas49@mail.ru;
www.milamax.ru**