

# Вестник



АССОЦИАЦИИ РАЗРАБОТЧИКОВ, № 1(29)  
ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ И ПОСТАВЩИКОВ  
СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ 2014

- ОАО «Моготекс»: ваш надежный бизнес-партнер
- XVII Международная специализированная выставка «Безопасность и охрана труда – 2013»
- Международная специализированная выставка «Рабочая одежда – 2014»
- Новое в законодательстве в области охраны труда
- Таможенный и Европейский союзы: особенности тестирования и сертификации средств индивидуальной защиты
- Лаборатория Научно-технический центр Аэрозолей
- Ассоциация «СИЗ»  
ОАО «СОМЗ»  
ANSELL  
UVEX  
ОАО «ОТЦ «Интероптторг»  
ООО «Профилактический пояс»  
ООО «Манипула Специалист»







**СЕВРЮКОВ**  
**Василий Федорович**  
**Директор**  
**ООО «Профилактический пояс»**

Известно, что труд шахтеров нередко связан с большими физическими нагрузками. Особенно часто они приходится на поясничный отдел позвоночника. Наличие патологии позвоночника, физические напряжения могут вызывать боли. При их остром развитии у человека появляется необходимость обеспечения временного покоя, что приводит к уменьшению интенсивности нагрузки и снижает производительность труда. Эффективная профилактика заболеваний позвоночника, связанных с тяжелым физическим трудом, и предупреждение появления болей в пояснице



## ООО «Профилактический пояс»



це может сохранить нормальную работоспособность. Для снижения вероятности возникновения болей у людей с больным позвоночником, а также для профилактики их у здоровых лиц при чрезмерных физических нагрузках изобретен ряд поясничных поясов и других устройств, защищенных патентами РФ.

Пояс поясничный (патент РФ № 2175219) выполнен из эластичного трикотажа с резиновой прослойкой и вкладышами в карманах, имеет два борта, ремешки, тяж и застежки из текстильной ворсовой ткани велкро. Пояс, временно выполняя удерживающую функцию мышц, снижает необходимость им напрягаться до болезненного спастического состояния. Такие свойства пояса способствуют релаксации мышц и снижению болей.

Другое разработанное защитное устройство (патент РФ № 2241416) повышает гигиеничность пояса и продляет срок его службы.

Облегченная модель пояса с сеткой (патент № 2202312) способствует лучшему воздухообмену под ним, снижает потоотделение кожи и его загрязнение, повышая гигиеничность.

Поскольку при болях в пояснице напрягаются мышцы спины, в поясе другой конструкции (патент РФ № 2254103) специальные вкладыши предназначены для локального массажа мышц спины с целью их релаксации и снижения болей.

Накоплена база данных об эффективности изобретенных устройств у шахтеров. Испытания «Пояса поясничного», проведенные во врачебных здравпунктах разрезов «Бачатский», «Сартакинский», «Караганский» и «Краснобродский» передовой угледобывающей компании «Кузбассразрезуголь», выявили простоту и удобство пояса

при использовании и хранении, а также эффективность применения его у водителей автомашин, машинистов экскаваторов и у других рабочих горнодобывающей промышленности, чей труд связан с тяжелыми физическими нагрузками, что позволило рекомендовать Пояс для внедрения. Апробация «Поясов поясничных» у рабочих шахты «Листвяжная» ООО «Белон» обеспечила комфортность выполнения длительных, монотонных и тяжелых работ и сократил временную нетрудоспособность.

На основании полученного положительного опыта в угольной промышленности, работникам отрасли,



занятым физическим трудом, при резко изменяющихся температурных режимах, при статических, динамических нагрузках на поясничный отдел позвоночника, выдается Пояс поясничный в искробезопасном исполнении для поддержания и фиксации позвоночника со сроком носки до износа, включенный в Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам действующих и строящихся шахт, разрезов и организаций угольной и сланцевой промышленности, занятым на работах с вредными и (или)



опасными условиями труда, а также выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением: **«Работникам всех профессий и должностей, работающим со значительными нагрузками на**

Сервис» в 2011–2012 гг. проведена работа по изучению применения Пояса поясничного для поддержки и фиксации позвоночника на предприятиях ОАО «РЖД».

Получены акты испытания по применению данного СИЗ с предприятий: Железнодорожная станция Самара; Московско-Ярославская дистанции сигнализации, централизации и блокировки (ШЧ-10) Московской дирекции инфраструктуры ОАО «РЖД»; Люблинской дистанции сигнализации, централизации и блокировки (ШЧ-10) Московской дирекции инфраструктуры ОАО «РЖД»;

поясничной отдел позвоночника, а также работающим при резко изменяющихся температурных режимах, выдается пояс поясничный в искробезопасном исполнении для поддержания и фиксации позвоночника со сроком носки «до износа».

Труд железнодорожников зачастую связан с вредными и опасными производственными факторами, воздействия которых на организм способны вызвать профессиональные заболевания.

Совместными действиями с эксклюзивными поставщиками ООО «Кузбасслегпром» и ГК «Восток-

железнодорожная станция Безымянная; НГЧ Кемерово-СП Западно-Сибирской дирекции инфраструктуры СП Западно-Сибирской железной дороги ОАО «РЖД»; ОАО «РЖД» Западно-Сибирская железная дорога структурное подразделение Западно-Сибирской дирекции инфраструктуры эксплуатационное вагонное депо Новокузнецк-Северный; Новокузнецкий центр

организации работы железнодорожных станций Западно-Сибирской дирекции управления движением. Надеемся что в отрасли РЖД наше средство увидят руководители министерства, и опыт угольщиков возьмут за пример по снижению заболеваемости для увеличения трудоспособности трудящихся.

Данные индивидуальные средства направлены на расширение возможностей предупреждения возникновения болей в позвоночнике у лиц, страдающих различной патологией преимущественно поясничного отдела позвоночника. Данные устройства могут быть использованы с профилактической целью у



людей тяжелого труда, к которым относятся шахтеры и другие работники горнодобывающей промышленности, при длительной работе в статическом положении, а также при кратковременных, но чрезмерных физических нагрузках. Сокращение же времени нетрудоспособности, исчисляемой не только в днях, но даже в минутах, уменьшает вероятность снижения производительности шахтерского труда, повышая его экономическую эффективность.

**Официальные дилеры:  
ООО «Кузбасслегпром»,  
ГК «Восток-Сервис»**

650065, Россия, г. Кемерово,  
пр. Ленина, 146/1  
Тел./факс: 8(384-2)37-30-64  
e-mail: profpoyas@mail.ru  
www.profpoyas.ru