

05. 04. 2013 год

Директору
ООО «НПЦ «ПромПолимерИнвест»

Дружинину Е. Э.
г. Таганрог, +7 (8634) 34-34-11.

АКТ
о работе и техническом состоянии
упругих элементов стальных кулачковых муфт,
оборудования, футерованного износостойкими полимерными листами.

В апреле 2012 года для ремонтных нужд Миллеровский филиал ОАО «АСТОН» специалистами ООО «Научно-Производственный Центр «ПромПолимерИнвест» в срочном порядке в точном соответствии с представленными оригинальными образцами упругих элементов **компании «DESCH DRIVE TECHNOLOGY»** серии **DESCH Hadeflex ® Xund TX (TX 110, TX 90, TX 75)** были изготовлены упругие элементы стальных кулачковых муфт, приводящих в действие цепные скребковые транспортеры.

Эластичные элементы, изготовленные в ООО «НПЦ «ПромПолимерИнвест» были установлены в апреле 2012 года и отработали **без замены** до настоящего момента.

При проведении планово-предупредительных ремонтов оборудования и визуальном осмотре эластичных элементов каких-либо механических повреждений на них **не обнаружено.**

Также специалистами ООО «Научно-Производственный Центр «ПромПолимерИнвест» были изготовлены упругие элементы «Звездочки с прямыми лучами» размерами 79*35*22 мм взамен применяемых ранее резиновых деталей.

Применение упругих эластичных элементов производства
ООО «НПЦ «ПромПолимерИнвест» позволяет:

1. Стабилизировать ритмичную работу оборудования технологической линии за счет ликвидации остановок, необходимых для замены упругих элементов других производителей;
2. Отказаться от использования (закупок) импортных деталей (высокая стоимость, большие транспортные расходы, длительный срок поставки).

Настоящим рекомендуем распространить данный опыт на похожих производствах.

Также в апреле 2012 года для Миллеровского филиала ОАО «Астон» были изготовлены износостойкие полимерные листы взамен ранее применяемых листов ОАО «АгроПолимер», г. Москва. Данными листами были зафутерованы линии (зернопроводы) подачи семян подсолнечника в механизмы шелушения и отжима, а также линии удаления шелухи семян.

При применении полимерных листов было достигнуты следующие результаты:

- 1. Сокращены затраты при ремонте и переоснащении оборудования, связанных с заменой металлических частей (трубопроводы, самотеки, и т.д.);*
- 2. Созданы условия для равномерного и практически полного истечения труднораспущиваемых масс, в т.ч. влажных зернопродуктов и семечки, что стабилизирует ритмичную работу технологических линий за счет ликвидации остановок, необходимых для зачистки емкостей;*
- 3. Использование износостойких полимерных листов, изготовленных ООО «НПЦ «ПромПолимерИнвест» позволило отказаться от использования (закупок) импортных материалов (стоимость листов в ОАО «Агрополимер» г. Москва - в два раза выше, большие транспортные расходы, длительный срок поставки).*

Удобное местонахождение ООО «НПЦ «ПромПолимерИнвест» - г. Таганрог, Ростовской области – позволяет оперативно решать технические вопросы, в кратчайшие сроки изготавливать и доставлять конкурентноспособную качественную продукцию для нужд нашего предприятия.

Настоящим рекомендуем распространить данный опыт на похожих производствах.

Директор



/С. В. Пругло/