

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Беляева Виктора Ивановича
" Разработка и исследование экологически чистых
плакирующих технологий повышения срока службы
оборудования кожевенно -обувных производств",
представленную на соискание ученой степени
кандидата технических наук по специальности
05.02.13 - Машины,агрегаты и процессы
(легкая промышленность)

Работа, выполненная Беляевым В.И., является очень актуальной для предприятий легкой промышленности, большинство из которых используют различное технологическое оборудование в течение длительного времени.

Предлагаемые автором технические решения на наш взгляд могут быть внедрены в производство без значительных капитальных вложений и достаточно быстро.

Положительным моментом считаем необходимым отметить то, что автор использовал российские научные достижения и аппаратуру отечественного производства.

В настоящее время, когда иностранные конкуренты используют практически все средства воздействия на российского производителя изделий легкой промышленности, чтобы не допустить их выход на международный рынок, данный подход очень своевременен и правилен.

Из автореферата видно, что представленная работа явилась результатом многолетних исследований по изучению проблем, стоящих перед кожевенно - обувными предприятиями в области повышения срока службы машин и оборудования во время эксплуатации.

В качестве положительного считаем необходимым отметить глубину проработки материала, доведенную до практической реализации и рекомендаций для специалистов по эксплуатации оборудования и режущего инструмента. Применение способа нанесения композиционного покрытия с помощью газодинамического оборудования в совокупности с электроискровым легированием позволит в условиях производства нанести надежные защитные покрытия на локальных участках металлических деталей и режущего инструмента и сэкономить значительные материальные средства.

Отмечаем высокий научный и технический уровень представленной диссертации.

Из автореферата видно, что работа Беляева В.И. обсуждалась на научных конференциях, материалы диссертации публиковались в научных журналах, им была написана монография (в соавторстве) и рекомендации по использованию плакирующих технологий предприятиях легкой промышленности.

Предложенные технологии экспонировались на Российских и Международных выставках и награждались Дипломами и медалями.

Надеемся, что полученные результаты найдут широкое применение не только на предприятиях легкой промышленности, но и в других отраслях.

Замечаний по автореферату не имеем.

На основании вышеизложенного считаем, что диссертация Беляева В.И. соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.13 – Машины, агрегаты и процессы (легкая промышленность)

*Генеральный директор
ООО "Карамелли"*

