

**ОТЗЫВ**  
**о работе высоковольтных плавных пускателей типа ПАД-В-К-100**  
**производства ЗАО «АСК»**

В насосно-аккумуляторной станции 37-го цеха для плавного запуска насосных агрегатов используются 7 высоковольтных плавных пускателя типа ПАД-В-К-100 производства ЗАО «АСК». Внедрение плавных пускателей происходило поэтапно в соответствии с планом реконструкции насосной, начиная с марта 2010 года. За это время были отмечены следующие недостатки в их работе:

1. Вышли из строя тиристоры блока ТПНФ одной фазы в одном шкафу ПАД;
2. Вышел из строя один вакуумный контактор тип КВТ-6-400 УХЛ2.

Общее мнение о их работе и рекомендации к их дальнейшему применению на аналогичных установках: В общем за все время работы ПАД показали себя как надежное эл.оборудование для плавного пуска высоковольтных асинхронных двигателей, установленных в НАСт-2 цеха№37. Не хватает только возможности визуального контроля за работой тиристорных блоков ТПНФ. Рекомендуем их дальнейшее использование на аналогичных эл.установках.

Энергетик цеха №37

  
16.08.12

Апаницын А.Н.