

### *Список основной литературы*

1. Норицын И.А., Власов В.И. Автоматизация и механизация процессов штамповки: М. Металлургия.- 1967. - 388 с.
2. Смирнов А.М., Васильев К.И. Основы автоматизации кузнечно-прессовых машин: Учебник. – М.: Машиностроение – 1987, -272 с
3. Иванов Н.И., Парсункин Б.Н., Рябков В.М. Автоматизация производственных процессов в черной металлургии. Учебное пособие.- М.: Металлургия, 1980. - 340 с.
4. Зайцев Г.Ф. и др. Основы автоматизированного управления и регулирования. - Киев: Техніка, 1975.- 495 с.
5. Корсаков В.С. Автоматизация производственных процессов. - М.: Высш. школа, 1978.-295 с.
6. Коновалов Л.И., Петелин Д.П. Элементы и системы электроавтоматики: М.Высшая школа, 1980. - 192 с.
7. Трофимов И.Д., Бухер И.М. Автоматы и автоматические линии для горячей объемной штамповки.: М. Машиностроение.-1981.- 276 с.
8. Средства механизации и автоматизации в кузнечных цехах / Под общей редакцией П.В. Камнева, А.П. Арошенко.-1982, вып.8-210 с.
9. Олейников В.А. и др. Основы оптимального и экстремального управления. - М.: Высш.школа, 1969.- 296.
- 10.Кошкин Л.Н. Комплексная автоматизация производства на базе роторных линий. М.: Машиностроение, 1972, с. 215-230.
- 11.Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Автоматизация производственных процессов и применение микропроцессорной техники» (для студентов специальности 1108)/ Сост. О.К.Савченко, - Краматорск: ДГМА, 2001. - 24 с.

### *Список дополнительной литературы*

11. Прейс В.В. Технологические роторные машины: вчера, сегодня, завтра. - М.: Машиностроение, 1986 - 128 с.
- 12.Верлань А.Ф., Широчин В.П. Информатика и ЭВМ. - Киев: Техніка, 1967.-340 с.
- 13.Бушнин В.Н. Автоматизация производственных процессов и промышленные роботы. Л.: Лениздат, 1990. - 143 с.