Список источников.

- 1 Глушко М. Ф. Стальные подъемные канаты. Киев: Техника, 1966. 328 с.
- 2. Дворников В.И. Основы динамики шахтного подъемного комплекса // Теоретические и эксплуатационные проблемы шахтных стационарных установок. Донецк, 1986 С. 10-33.
- з. Дворников В. И. Теория и моделирование динамического состояния шахтного подъемного комплекса. Дис. докт. техн. наук. Донецк, 1989. 385 с.