

Название: ДИНАМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НАСОСНЫХ АГРЕГАТОВ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА НАДЕЖНОСТЬ ГИДРОПРИВОДА МЕХАНИЗИРОВАННЫХ КРЕПЕЙ

Динамічні властивості насосних агрегатів та їх вплив на надійність гідроприводу механізованих кріплень

Авторы: Гуляев В.Г., Гуляев К.В., Китаева С.А.

Ключевые слова: вибрация, надежность, насосный агрегат, двигатель, зубчатая передача, кривошипно-шатунный механизм, силовой насос

Дата публикации: 2010

Издатель: ДонНТУ

Библ. Описание: Гуляев В.Г., Гуляев К.В., Китаева С.А. Динамические свойства насосных агрегатов и их влияние на надежность гидропривода механизированных крепей // Вісті Донецького гірничого інституту, №1.2010. Донецьк, 2010. – С.210-218.

Реферат: Выполнен анализ динамических свойств и эксплуатационной надежности насосных агрегатов типа СНД 100/32. Обоснована целесообразность оптимизации их динамических свойств с целью повышения надежности.

Описание: Виконано аналіз динамічних властивостей і експлуатаційної надійності насосних агрегатів типу СНД 100/32. Обґрунтована доцільність оптимізації їх динамічних властивостей з метою підвищення надійності.