Абильдаева С.А., Абдильдин Н.К., Ундирбаев М.С., Альчимбаева А., Жумартов М.А., Манатбаев Р.К., Тулепбергенов А.К. Математическая модель неустойчивой работы пропеллерной ветровой турбины. // Казахский Национальный Аграрный Университет. ИССЛЕДОВАНИЯ, РЕЗУЛЬТАТЫ №01(069) 2016. МЕХАНИЗАЦИЯ И ЭЛЕКТРОФИКАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА. Научный журнал выпускаемый ежеквартально. 2016 г., Алматы. Казахстан. УДК 621.548., стр. 201-208.

В статье приводятся результаты исследований методов работы двух или трехлопастной ветровой турбины с горизонтальной осью вращения. Теоретическое исследование аэродинамики ветровых турбин и взаимоотношение токопроводов с ветровым колесом рассматривается как активный проводной диск.