

Сведения об официальном оппоненте по диссертации **Ву Хоа Ки** на тему: **«Повышение эффективности трелевочного трактора и валочно – трелевочной машины снижением динамических нагрузок и вибронгруженности машиниста»** на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.21.01 «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства»

Фамилия, имя, отчество	Павлов Александр Иванович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Профессор
<b>Основное место работы</b>	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	424000, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д.3
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Поволжский государственный технологический университет»
Наименование подразделения	кафедрой транспортно – технологических машин
Должность	Заведующий кафедрой
Наименование отрасли науки, научных специальностей, по которой защищена диссертация:	05.21.01 - «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства»

Список публикаций по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет

1.	Павлов А.И. Способ диагностирования рукавов высокого давления / Павлов А.И., Лощенов П.Ю. / Контроль. Диагностика. - 2013. - № 6. - С. 52-55.
2.	Павлов А.И. Способ диагностирования гидроцилиндров лесных машин в функциональном режиме / Павлов А.И., Лощенов П.Ю. / Вестник МГУЛ - Лесной вестник. - 2013. - № 3 (95). - С. 178-180.
3.	Павлов, А.И. Векторная система описания взаимодействий гидроцилиндров со звеньями исполнительного механизма / Багаутдинов И.Н., Павлов А.И., Журавлев Е.А., Богданов Е.Н. // В мире научных открытий. Естественные и технические науки, 2014.-№12(60).-С. 118-128
4.	Павлов, А.И. Построение базисных функций обобщенных координат в лагранжевской динамике плоских манипуляторов / Багаутдинов И.Н., Павлов А.И., Журавлев Е.А., Богданов Е.Н. // В мире научных открытий. Естественные и технические науки, 2014.-№12(60).-С.129-139

5.	Павлов, А.И. Математическая модель гидропривода стрелы манипулятора / А.И.Павлов, Кожин Д.В., Лощенов П.Ю.// В мире научных открытий. Естественные и технические науки, 2014.-№12.1(60).-С.479-493
6.	Павлов, А.И. Повышение надежности элементов гидропривода машин / А.И.Павлов // В мире научных открытий. Естественные и технические науки, 2014.-№12.1(60).-С.509-526
7.	Pavlov, A.I. A Metod for Functional Diagnosis of Hydraulic Drives of Forest Machinery/A.I.Pavlov, A.V.Egorov, I.A. Polyandin and K.E.Rozlov//INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL & SCIENCE EDUCATION, 2016,VOL. 11 ,NO. 18, 11331 -11340
	б) патенты на изобретения
8.	Пат. 2472979 Российская Федерация, МПК F15B 19/00 Способ диагностирования гидроцилиндров в функциональном режиме/Павлов А.И., Лощёнов П.Ю.; заявитель и патентообладатель А.И. Павлов, П.Ю. Лощенов. - № 2011143389/06; заявл. 26.10.11; опубл. 20.01.13, Бюл. № 2 - 3 с.
9.	Пат. 2479756 Способ функционального диагностирования гидроцилиндров /А.И. Павлов, П.Ю. Лощёнов. № 2011153284/06; заявл. 26.12.2011; опубл. 20.04.2013.

Список верен:

Составитель отзыва

Павлов А.И

Заведующий кафедрой

Транспортно-технологических машин

Павлов А.И



**ЗАВЕРЯЮ:**  
Начальник управления кадров  
и документооборота  
Поволжского государственного  
технологического университета

*начальник сектора  
с работы с ИТР  
В. Могачева Е. И.  
ед. 05.2017*