

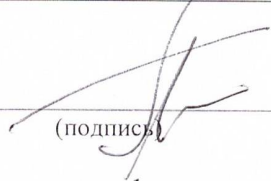
## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Перинской Елены Владимировны на тему «Математическое моделирование и обоснование параметров аппаратов, осуществляющих процесс перемешивания неоднородных материалов», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.18 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (технические науки)»

Фамилия, Имя, Отчество	Павлыш Владимир Николаевич
Гражданство	
Ученая степень	Доктор технических наук
Шифр специальности	05.15.11
Название специальности	Физические процессы горного производства
Отрасль науки	Технические науки
Ученое звание	Профессор
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ДОННТУ
Почтовый адрес (с указанием индекса)	283001, г. Донецк, ул. Артёма, 58.
Телефон организации	+38(062) 337-17-33
Наименование подразделения	Кафедра прикладной математики
Должность	Заведующий кафедрой, профессор
Основные публикации, подтверждающие специальность руководимой диссертации:	
1. Павлыш, В.Н., Тарабаева, И.В. Математическое моделирование процессов теплообмена в подвижном слое / международный рецензируемый научно-теоретический журнал «Проблемы искусственного интеллекта», 2017 № 2(5). – Донецк, ГУ ИПИИ, 2017. – с.70-78.	
2. Математические модели и вычислительные методы в теории и практике проектирования систем угольных шахт: монография / Гребёнкин, С.С., Мельник, В.В., Павлыш, В.Н., //под ред. В.Н. Павлыша и С.С. Гребёнкина. - Луганск: изд. «Ноулидж», 2017.– 291 с.	

- 3.Павлыш, В.Н., Зензеров, В.И. Исследование параметров гидросистемы механизированных крепей методом математического моделирования / научный журнал «ИНФОРМАТИКА И КИБЕРНЕТИКА», №4(10). – Донецк: ДонНТУ, 2017.- с.71-78.
- 4.Павлыш,В.Н.,Тарабаева.И.В. Исследование процесса напорной фильтрации жидкости в анизотропной среде методом математического моделирования (на примере увлажнения угольного пласта) / Вестник ДонНУ. Сер. А: Естественные науки, № 2. – ГОУВПО «ДонНУ», 2017. – с. 75-83.
- 5.Павлыш, В.Н., Перетолчина, Г.Б. Математическое моделирование нестационарных процессов в среде с нечетко определенными параметрами / международный рецензируемый научно-теоретический журнал «Проблемы искусственного интеллекта», 2018 № 2(9). – Донецк, ГУ ИПИИ, 2018. – с.33-45
- 6.Павлыш,В.Н., Тарабаева,И.В. Математическое моделирование процесса движения газовой смеси в сплошной среде (на примере угольного пласта) / международный рецензируемый научно-теоретический журнал «Проблемы искусственного интеллекта», 2018 № 3(10). – Донецк, ГУ ИПИИ, 2018. – с.104-112.
- 7.Павлыш,В.Н., Перинская.Е.В. Математическое моделирование процессов функционирования специализированных аппаратов конвективного типа / международный рецензируемый научно-теоретический журнал «Проблемы искусственного интеллекта», 2015 № 0(1). – Донецк, ГУ ИПИИ, 2015. – с.89-98.
- 8.Павлыш,В.Н., Перинская,Е.В. Редукция красной задачи моделирования процесса получения сопутствующих материалов при обогащении полезных ископаемых к системе критериальных зависимостей / Машиностроение и техносфера XXI века // Сборник трудов XXIII международной научно-технической конференции в г. Севастополе 12-18 сентября 2016 г. – Донецк: МСМ, 2016. Т. 2. – с. 68-71.
- 9.Геоэкологические и экономико-математические аспекты обеспечения безопасных технологий угольных комплексов: монография / [Гребёнкин, С.С. Павлыш, В.Н., Рябичев,В.Д.]; под общ.ред. С.С.Гребёнкина и В.Н. Павлыша. – Луганск: Изд-во «Ноулидж», 2016. - 340с.
- 10.Павлыш,В.Н., Перинская,Е.В., Турчанин,Г.И. Разработка структуры системы автоматизированного проектирования специализированного оборудования конвективного типа / Современные проблемы техносферы и подготовки инженерных кадров // Сборник трудов IX Международной научно-методической конференции в городе Сухум с 01 – 09 октября 2016 г. – Донецк: МСМ, 2016. – с.188-191.
- 11.Прогрессивные технологические решения по комплексному освоению ресурсного потенциала угольных месторождений: монография / [Мельник,В.В., Павлыш,В.Н., Гребенкин,С.С.] // под общ. ред. Мельника В.В. и Павлыша В.Н. – Донецк: «ВИК», 2015. – 340 с.

12.Геомеханическое обоснование рациональных технологических решений по управлению состоянием массива горных пород при подземной добыче угля: монография /. Мельник,В.В. Павлыш,В.Н, Гребенкин,С.С // под общ. ред. В.Н. Павлыша и В.В. Мельника. – Донецк: «ВИК», 2015. – 327 с.

  
(подпись)

Павлыш В.Н.  
(расшифровка подписи)

Подпись профессора  
Павлыша В.Н.удостоверяю:  
Начальник отдела кадров ГОУВПО  
«ДОННТУ»

  
(подпись)

К.М. Садлова

