

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Чернышевой Оксаны Александровны на тему: «Вычислительные алгоритмы и компьютерные средства моделирования нерегулярной топографической поверхности», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (технические науки)

Фамилия, Имя, Отчество	Конопацкий Евгений Викторович
Гражданство	Украина
Ученая степень	Кандидат технических наук
Шифр специальности	05.01.01
Название специальности	Инженерная геометрия и компьютерная графика
Отрасль науки	Технические науки
Ученое звание	Доцент
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Государственное образовательное учреждения высшего профессионального образования «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ДонНАСА
Почтовый адрес (с указанием индекса)	286123, Донецкая область, г. Макеевка, ул. Державина, 2.
Телефон организации	+38(0623) 22-74-71
Наименование подразделения	Кафедра специализированных информационных технологий и систем
Должность	Доцент
Основные публикации, подтверждающие специальность руководимой диссертации:	
1. Найдыш, А.В. Теоретические основы геометрического моделирования физико-механических свойств асфальтобетонов методами БН-исчисления [Текст] / Найдыш А.В., Конопацкий Е.В., Бумага А.И. // Науковий вісник Мелітопольського державного педагогічного університету імені Богдана Хмельницького. Серія: Математика. Геометрія. Інформатика. – Мелітополь: МДПУ ім. Б. Хмельницького, 2014.– Т.1. – С.111-117.	
2. Крысько, А.А. Геометрические основы конструирования одномерного обвода через k наперед заданных точек в БН-исчислении [Текст] / Крысько А.А., Конопацкий Е.В., Чураков А.Я. // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць. – Мелітополь: МДПУ ім. Б. Хмельницького, 2015. – Вип. 4. – С.76-81.	

3. Бумага, А.И. Оптимизация состава комбинированного заполнителя мелкозернистого бетона методами БН-исчисления [Текст] / Бумага А.И., Братчун В.И., Конопацкий Е.В. // Современное промышленное и гражданское строительство. – Т.12, №2. – С. 92-98.
4. Конопацкий, Е.В. Геометрическая модель зависимости предела прочности при сжатии модифицированного мелкозернистого дегтебетона от четырёх параметров [Текст] / Конопацкий Е.В., Бумага А.И., Бочоришвили В.А. // Вестник Донбасской национальной академии строительства и архитектуры. Современные строительные материалы: сб. науч. тр. Макеевка: ДонНАСА, 2016. – Вып. 2016-1(117). – С. 55-61.
5. Балюба, И.Г. Замена симплекса в уравнении плоской кривой и его приложения / Балюба И.Г., Конопацкий Е.В. // Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць. – Мелітополь: МДПУ ім. Б. Хмельницького, 2016. – Вип. 6. – С.12-18.
6. Методика численного исследования напряжённо-деформированного состояния стальных вертикальных цилиндрических резервуаров с учётом несовершенств геометрической формы [Текст] / Крысько А.А., Конопацкий Е.В., Миронов А.Н. и др. // Металлические конструкции. – 2016. – Т. 22, №1 – С. 45-57.
7. Конопацкий, Е.В. Некоторые вопросы математического и компьютерного моделирования в строительстве [Текст] / Конопацкий Е.В. // Информатика и кибернетика – Донецк: ДонНТУ, 2016. – № 2(4)-2016. – С. 37-42.
8. Конопацкий, Е.В. Геометрическая модель процесса распределения прочностных характеристик в бетонной колонне [Текст] / Конопацкий Е.В., Воронова О.С. // Прикладная математика и вопросы управления. – Пермь: ПНИПУ, 2017. – №1 – С.37-44.
9. Конопацкий, Е.В. Использование кривых одного отношения для конструирования профиля крыла летательного аппарата в БН-исчислении [Текст] / Конопацкий Е.В. // Вестник ПНИПУ. Аэрокосмическая техника. – Пермь: ПНИПУ, 2017. – № 50. – С. 90-100.
10. Балюба, И.Г. Конструирование дуг обвода из кривых одного отношения [Текст] / Балюба И.Г., Конопацкий Е.В. // Труды 27-й Международной конференция по компьютерной графике и машинному зрению «GraphiCon 2017». – Пермь: ПГНИУ, 2017. – С.332-334.
11. Конопацкий, Е.В. Моделирование криволинейного участка топографической поверхности на нерегулярной сети точек [Текст] / Е.В. Конопацкий, О.А. Чернышева, Я.А. Кокарева // Научно-технический и производственный журнал «Вестник компьютерных и информационных технологий». – М.: 2018. – № 7. – С.17-22. – doi: 10.14489/vkit.2018.07.pp.017-022.
12. Конопацкий, Е.В. Геометрическое моделирование и оптимизация многофакторных процессов и явлений методом многомерной интерполяции [Текст] / Конопацкий Е.В. // Труды Международной научной конференции по физико-технической информатике СРТ2018, 28-31 мая 2018 г. – Москва-Протвино, 2018. – С.299-306.

13. Конопацкий, Е.В. Решение дифференциальных уравнений методами геометрического моделирования [Текст] / Конопацкий Е.В. // Труды 28-й Международной конференция по компьютерной графике и машинному зрению «GraphiCon 2018». – Томск: ТПУ, 2018. – С.322-325.



(подпись)

Конопацкий Е.В.

(расшифровка подписи)

Личную подпись Конопацкого Е.В.

ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь

ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры»

к.э.н., доц.



Гракова М.А.