

**Сведения
о втором официальном оппоненте**

Фамилия, имя, отчество	Манохин Вячеслав Яковлевич
Ученая степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	доктор технических наук 03.00.16 «Экология»
Ученое звание	профессор
Почетное звание	-
Полное наименование места работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет»
Сокращенное название места работы	ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет», ВГТУ, ФГБОУ ВО «ВГТУ»
Наименование структурного подразделения	кафедра техносферной и пожарной безопасности
Должность	профессор
Тип организации	ВУЗ
Страна	Россия
Город	Воронеж
Место нахождения организации	394006, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84
Список основных публикаций официального оппонента по диссертации Романюк Е.В. в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
<p>1. Манохин, В.Я. Определение концентрации пыли и ее дисперсности в выбросах на асфальтобетонных заводах при решении задач обеспечения безопасности труда / В.Я. Манохин, С.А. Сазонова, С.Д. Николенко, М.В. Манохин // Моделирование систем и процессов. – 2017. – Т. 10. – № 3. – С. 26-32. – DOI: 10.12737/article_5a29283c8ac200.67059898.</p> <p>2. Манохин, В.Я. Обеспечение безопасности труда на асфальтобетонных заводах при нормировании выбросов по основным нормативным параметрам / С.Д. Николенко, С.А. Сазонова, М.В. Манохин, В.Я. Манохин // Моделирование систем и процессов. – 2017. – Т. 10. – № 3. – С. 49-54. – DOI: 10.12737/article_5a29283f239d87.38038719.</p> <p>3. Манохин, В.Я. Влияние выбросов вредных веществ от технологических</p>	

процессов асфальтобетонных заводов на экологическую безопасность и безопасность труда / С.А. Сазонова, С.Д. Николенко, М.В. Манохин, В.Я. Манохин // Моделирование систем и процессов. – 2017. – Т. 10. – № 3. – С. 66-72. – DOI: 10.12737/article_5a2928403e5487.90506702.

4. Манохин, В.Я. Модель гранулометрического состава пыли от дробеструйных установок литейного производства / В.Л. Мурзинов, В.Я. Манохин, Е.И. Головина // Безопасность жизнедеятельности. – 2018.– № 2 (206). – С. 11-16.

5. Манохин, В.Я. Количественный химический анализ газов на асфальтобетонных заводах для разработки мероприятий по безопасности труда / С.А. Сазонова, В.Я. Манохин, С.Д. Николенко, М.В. Манохин // Моделирование систем и процессов. – 2018. – Т. 11. – № 1. – С. 55-62. – DOI: 10.12737/article_5b574c7f6ebef8.63859204.

6. Манохин, В.Я. Исследование истечения струй компонентов топлива газовоздушных топков методами физического моделирования / С.А. Сазонова, В.Я. Манохин, С.Д. Николенко, А.А. Осипов // Моделирование систем и процессов. – 2018. – Т. 11. – № 2. – С. 60-65. – DOI: 10.12737/article_5b57794f6bd6b5.39174622.

7. Манохин, В.Я. Обеспечение безопасных условий труда на асфальтобетонных заводах на основе применения результатов экспериментальных исследований / С.А. Сазонова, В.Я. Манохин, С.Д. Николенко, Н.В. Заложных // Моделирование систем и процессов. – 2018. – Т. 11. – № 1. – С. 42-48. – DOI: 10.12737/article_5b574c7ed24d03.85194340.

8. Манохин, В. Я. Методы определения эффективной высоты трубы при учете рассеивания выбросов в рабочей зоне производств / В. Я. Манохин, И. А. Иванова, Е. И. Головина // Безопасность техногенных и природных систем. – 2021. – № 2. – С. 8-13. – DOI: 10.23947/2541-9129-2021-2-8-13.