

	<p style="text-align: center;">Соловьева Татьяна Викторовна</p> <p><i>Дата рождения:</i> 19 ноября 1949 г. <i>Должность:</i> старший преподаватель кафедры МиИ</p> <p>Окончила Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского в 1972 г. по специальности «математик». С августа 1972 г работает в данном вузе.</p>
<p><i>Стаж преподавательской работы:</i></p>	<p>46 лет</p>
<p><i>Читаемые дисциплины:</i></p>	<p>Математика; Высшая математика.</p>
<p><i>Контактная информация:</i></p>	<p>каб. В-308 ИАиС ВолгГТУ, тел: 8-8442-96-99-29, (вн.11-79) e-mail: miit.vgasu@mail.ru</p>
<p><i>Область научных исследований:</i></p>	<p>Математическое моделирование характеристик пыли в инженерно-экологических задачах.</p>
<p><i>Повышение квалификации:</i></p>	<p>2020 г.: повышение квалификации по программе «Подготовка экспертов в области оценивания работ по математике участников ГИА», 36 часов, удостоверение 12/11-1-20-19 от 20.03.2020. 2019 г.: Участник-семинара –практикума членов региональной комиссии по согласованию подходов оценивания работ по математике участников ГИА по программам среднего общего образования, сертификат ГАУ ДПО «ВГА-ПО». 2018 г.: повышение квалификации по дополнительной программе «Совершенствование навыков работы в электронной информационной образовательной среде вуза», 18 часов, удостоверение № 008410.</p>
<p><i>Награды, почетные звания:</i></p>	<p>Знак «Победитель социалистического соревнования 1974 года». Постановление Минвуза РСФСР. Благодарственное письмо администрации г. Волгограда.</p>
<p><i>Публикации:</i></p>	<p>Опубликовано более 40 статей, включая 10 статей из перечня ВАК, 1 статья Web of Science и 2 статьи Scopus, 14 учебных пособий и 18 методических указаний.</p>
<p><i>Основные публикации:</i></p>	<p>1. Fine Dust Concentration PM₁₀ in the Atmosphere</p>

of the City of Kabul, Afghanistan, in Spring Months [Электронный ресурс] / И.В. Стефаненко, Т.В. Соловьева, М.Х. Насими, В.Н. Азаров // Applied Mechanics and Materials : Proceedings of the International Conference Civil, Architectural, Structural and Constructional Engineering II, South Korea, 2017 [Trans Tech Publications, Switzerland] - Vol. 878. – P. 255-258.

Doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.878.255.

2. On the calculation model of fine dispersed dust pollution of Kabul's atmosphere for ventilation design [Электронный ресурс] / И.В. Стефаненко, Т.В. Соловьева, В.Н. Азаров, М.Х. Насими // Applied Mechanics and Materials. The 2nd International Conference Material, 2018. - Vol. 875. - P. 132-136. -

doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.875.132.

3. Насими, М.Х. О загрязнении мелкодисперсной пылью PM_{10} атмосферного воздуха города Кабул [Электронный ресурс] / М.Х. Насими, Т.В. Соловьева // Инженерный вестник Дона : электрон. науч. журнал. - 2017. - № 2. – 9 с. – Режим доступа :

<http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/N2y2017/4121>.

4. Азаров, В.Н. О математической модели оценки силы запахов от очистных сооружений Калининградской области / В.Н. Азаров, С.В. Свицков, Т.В. Соловьева // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2017. - № 50 (69). - С. 156-164.

5. Соловьева, Т.В. Основы теории вероятностей и математической статистики: учеб. пособие / Т.В. Соловьева, О.В. Рыбакова; ВолгГТУ. - Волгоград, 2017. - 110 с.

6. Харланова, С.В. Сборник текстов по математике: учеб. пособие / С.В. Харланова, Т.В. Соловьева; ВолгГТУ. - Волгоград, 2017. - 172 с.

7. Азаров, В.Н. Monitoring of Fine Particulate Air Pollution as a Factor in Urban Planning Decisions / В.Н. Азаров, Н.С. Барикаева, Т.В. Соловьева // Procedia Engineering. Vol. 150 : 2nd International Conference on Industrial Engineering (ICIE-2016) / ed. by A.A. Radionov. – [Elsevier publishing], 2016. – P. 2001-2007.

8. Николенко, Д.А. Анализ опыта мониторинга загрязнения мелкодисперсной пылью придорожных территорий в странах ЕС и России [Электронный ресурс] / Д.А. Николенко, Т.В. Соловьева // Инженерный Вестник Дона. - 2015. - № 3. - Режим доступа: <http://www.ivdon.ru>.

9. Об исследовании загрязнения воздушной среды мелкодисперсной пылью с использованием аппарата случайных функций [Электронный ресурс] / В.Н. Азаров, Н.С. Барикаева, Д.А. Николенко, Т.В. Соловьева // Инженерный вестник Дона. - 2015. - № 4 (38). - Режим доступа: <http://www.ivdon.ru>.

10. Ганжа, О.А. Применение метода главных ком-

понент к описанию экологических процессов по регулированию качества городской среды [Электронный ресурс] / О.А. Ганжа, Т.В. Соловьева // Интернет-вестник ВолгГАСУ. Сер. Политематическая. - 2015. - Вып. 1 (37). - Режим доступа: www.vestnik.vgasu.ru.

11. Ганжа, О.А. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учеб. пособие / О.А. Ганжа, Т.В. Соловьева. - Волгоград, 2013 г. Режим доступа: <http://www.vgasu.ru/publishing/on-line/>.

12. Соловьева Т.В. Линейная алгебра. Конспект лекций [Электронный ресурс] : учеб. пособие /

Т. В. Соловьева. - Волгоград, 2012 г. Режим доступа: <http://www.vgasu.ru/publishing/on-line/>.

13. Ганжа, О.А. Оценка качества акустической среды территорий, прилегающих к городским транспортным пересечениям, по критерию относительной шумовой нагрузки / О.А. Ганжа, Э.С. Косицына, Т.В. Соловьева // Экология урбанизированных территорий. - 2009. - № 4. - С. 46-48.

14. Ганжа, О.А. Разработка статистической модели, устанавливающей зависимость эквивалентного уровня звука в зоне регулируемого перекрестка от планировочных и транспортных факторов. / О.А. Ганжа, Т.В. Соловьева // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2008. - № 11 - С. 156-164.

15. Влияние акустического дискомфорта на формирование язвенной болезни желудка у подростков крупного промышленного города / В.А. Антонов, Э.С. Косицына, Н.И. Латышевская, Т.В. Соловьева, М.И. Фраймович // Экология и здоровье детей - основа устойчивого развития общества : (материалы III Всерос. конгр.), 24-27 июня 1997 г. - Санкт-Петербург, 1997. - С. 115-116.

16. Косицына, Э.С. К вопросу об использовании ЭВМ при расчете шумоглушения строительно-акустическими методами / Э.С. Косицына, Т.В. Соловьева // Градостроительство : тез. докл. по итогам науч.-техн. конф. ВолгГАСА / ВолгГАСА. - Волгоград, 1996. - С. 159.